



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA



Agencia Estatal de Meteorología

Delegación Territorial
en Extremadura

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL EXTREMADURA

Diciembre 2018

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

INDICE

1. Introducción	3
2. Resumen climatológico del mes	4
3. Listado de estaciones	5
4. Datos mensuales	6
5. Mapas	14
6. Horas frío	26
7. Grados día	27
8. Otros gráficos	28

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

INTRODUCCIÓN

Los datos que aparecen en este Avance se obtienen de las estaciones de esta Delegación Territorial cuyo listado se muestra en la página 5.

Dada la inmediatez de elaboración de este Avance, los datos que aparecen en él no han pasado las habituales depuraciones, por lo tanto, no deben tomarse como definitivos.

La información suministrada en este Avance está dividida en cinco bloques:

1. Resumen climatológico del mes, destacando los fenómenos observados más significativos.
2. Datos medios mensuales y acumulados de las estaciones que aparecen en el listado.
3. Mapas con los valores de las variables climáticas de mayor interés, así como de sus desviaciones respecto a los valores de referencia.
4. Datos mensuales de horas frío (umbral 7º) y grados día (umbral 20º).
5. Representación gráfica de los datos mensuales de precipitación, temperaturas y viento, de seis estaciones seleccionadas.

Delegación Territorial de AEMET en Extremadura

Apartado de Correos 30173

06011 Badajoz

Tel. 924 28 63 13

Fax. 924 27 69 05

e-mail: usuariosex@amet.es

web: www.amet.es

Fecha de obtención de los datos: 3 de enero de 2019.

© AEMET. Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio sin la autorización expresa por escrito

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

RESUMEN CLIMATOLÓGICO

Mes de diciembre de 2018 en Extremadura

En general, el mes de diciembre de 2018 se puede caracterizar, en Extremadura, como muy seco en cuanto a las precipitaciones, y muy cálido respecto a las temperaturas medias.

La estabilidad atmosférica ha sido la situación predominante durante los once primeros y últimos días del mes. Las nieblas han llegado a ser persistentes en algunas zonas causando en esos días que las temperaturas máximas fueran más bajas.

Un sistema frontal generó el día 12 vientos fuertes y precipitaciones generalizadas. Dos nuevos frentes, el primero durante el fin de semana del día 15 al día 16 y el segundo el día 18 dieron lugar de nuevo a precipitaciones que, aunque generalizadas, fueron más abundantes en el norte de la región.

Globalmente, haciendo la media para todos los puntos, la precipitación en Extremadura durante este mes ha sido 25,7 mm, valor que representa un 51,3% de su valor de referencia, 50,1 mm y que permite caracterizar este mes de diciembre como muy seco.

Del mismo modo, el año civil, de enero a diciembre, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como muy húmedo. En promedio, para toda la Región, se llevan registrados 725,8 mm, un 131,3% de su valor de referencia en este mes, que se sitúa en 552,6 mm.

El balance de precipitación acumulada para el año hidrológico, desde octubre hasta diciembre puede caracterizarse como normal. En promedio, se han registrado en la Región 213,8 mm, un 86,7% de su valor de referencia en este mes, 246,6 mm.

En términos globales, la temperatura media en la Comunidad durante el mes ha tenido un carácter muy cálido. Su promedio, calculado para todos los puntos de Extremadura, ha sido este mes 9,4 °C, valor 0,8 °C superior al valor de referencia de diciembre, 8,6 °C.

Las temperaturas máximas han tenido durante el mes de diciembre un carácter extremadamente cálido, situándose su media para toda Extremadura en 14,1 °C, valor 1,4 °C superior al valor de referencia del mes, 12,7 °C.

Las temperaturas mínimas han tenido un carácter normal. Su media para toda la Región durante este mes ha sido 4,5 °C, valor que coincide con el valor de referencia del mes.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

LISTADO DE ESTACIONES

Indicativo	Estación	Provincia
1 4489X	ALCONCHEL	BADAJOS
2 4411C	ALCUESCAR	CÁCERES
3 3562X	ALISEDA "LA UMBRÍA"	CÁCERES
4 4436Y	ALMENDRALEJO	BADAJOS
5 5473X	AZUAGA	BADAJOS
6 4478X	BADAJOS 'UNIVERSIDAD'	BADAJOS
7 4452	BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	BADAJOS
8 4492F	BARCARROTA	BADAJOS
9 3565X	BROZAS	CÁCERES
10 3469A	CACERES	CÁCERES
11 4339X	CANAMERO "EL PINAR"	CÁCERES
12 4325X	CASTUERA	BADAJOS
13 3526X	CORIA 'TABACO'	CÁCERES
14 4358X	DON BENITO	BADAJOS
15 4520X	FREGENAL DE LA SIERRA	BADAJOS
16 4501X	FUENTE DE CANTOS	BADAJOS
17 3436D	GARGANTA DE LA OLLA	CÁCERES
18 4245X	GUADALUPE	CÁCERES
19 4244X	HERRERA DEL DUQUE	BADAJOS
20 3504X	HERVÁS	CÁCERES
21 3536X	HOYOS	CÁCERES
22 3455X	JARAICEJO	CÁCERES
23 4511C	JEREZ DE LOS CABALLEROS	BADAJOS
24 3423I	MADRIGAL DE LA VERA	CÁCERES
25 4410X	MERIDA	BADAJOS
26 4499X	MONESTERIO	BADAJOS
27 3512X	MONTEHERMOSO	CÁCERES
28 3434X	NAVALMORAL DE LA MATA	CÁCERES
29 4340	NAVALVILLAR DE PELA	BADAJOS
30 3494U	NUÑOMORAL	CÁCERES
31 4486X	OLIVENZA	BADAJOS
32 4260	PERALEDAL DEL ZAUCEJO	BADAJOS
33 3516X	PIORNAL	CÁCERES
34 3519X	PLASENCIA	CÁCERES
35 4468X	PUEBLA DE OBANDO	BADAJOS
36 3448X	SERRADILLA	CÁCERES
37 3514B	TORNAVACAS	CÁCERES
38 3463X	TRUJILLO	CÁCERES
39 3576X	VALENCIA DE ALCANTARA	CÁCERES
40 3547X	VALVERDE DEL FRESNO	CÁCERES
41 4395X	VILLAFRANCA DE LOS BARROS	BADAJOS
42 4427X	ZAFRA	BADAJOS
43 3540X	ZARZA LA MAYOR	CÁCERES
44 4347X	ZORITA	CÁCERES

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

DATOS MENSUALES

En el siguiente bloque se muestran los datos de las estaciones relacionadas en la página 6 de este Avance y relativos a las siguientes variables:

- Temperatura máxima media
- Temperatura mínima media
- Temperatura máxima absoluta
- Temperatura mínima absoluta

- Precipitación
- Precipitación acumulada año hidrológico
- Precipitación acumulada año civil

Para cada estación presentamos por columnas:

- Valor mensual: los datos del mes actual
- Valor de referencia: en temperaturas, la media del período 1981-2010, en precipitaciones, la mediana de dicho periodo.
- Anomalía: la diferencia absoluta y en tanto por ciento entre los dos valores anteriores, el mensual y el de referencia.

- Clasificación para temperatura: "muy frío", "frío", "normal", "cálido" o "muy cálido", según los quintiles de la serie del periodo de referencia y se califica como "extremadamente frío" o "extremadamente cálido" cuando está fuera del rango en dicho periodo.
- Clasificación para precipitación: "muy húmedo", "húmedo", "normal", "seco" o "muy seco", según los quintiles de la serie del periodo y se califica como "extremadamente seco" o "extremadamente húmedo" cuando queda fuera del rango en dicho periodo.

Se entiende por año hidrológico al periodo de tiempo comprendido desde el 1 de octubre al 30 de septiembre del año siguiente y por año civil al periodo de tiempo comprendido desde el 1 de enero al 31 de diciembre del mismo año.

Las precipitaciones vienen expresadas en mm y las temperaturas en grados centígrados.

ALCONCHEL

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,4	14,9	-0,5	-3 %	frío
Tª mínima media	5,6	6,2	-0,6	-10 %	frío
Tª máxima absoluta	18,8				
Tª mínima absoluta	2,2				
Precipitación mensual	16,6	55,0	-38,4	-70 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	179,8	229,0	-49,2	-21 %	seco
Precip. acumu. año civil	541,0	510,6	30,4	6 %	húmedo

ALCUESCAR

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,5	12,9	0,6	5 %	cálido
Tª mínima media	4,6	4,8	-0,2	-4 %	normal
Tª máxima absoluta	19,2				
Tª mínima absoluta	-0,7				
Precipitación mensual	28,0	62,3	-34,3	-55 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	195,6	278,9	-83,3	-30 %	seco
Precip. acumu. año civil	692,0	611,2	80,8	13 %	húmedo

ALISEDA "LA UMBRÍA"

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,9	13,8	0,1	1 %	normal
Tª mínima media	3,4	5,4	-2,0	-37 %	muy frío
Tª máxima absoluta	19,0				
Tª mínima absoluta	-0,1				
Precipitación mensual	18,4	43,1	-24,7	-57 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	157,8	219,4	-61,6	-28 %	seco
Precip. acumu. año civil	651,0	452,3	198,7	44 %	muy húmedo

ALMENDRALEJO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,0	13,4	0,6	4 %	cálido
Tª mínima media	4,3	5,3	-1,0	-19 %	frío
Tª máxima absoluta	19,0				
Tª mínima absoluta	1,7				
Precipitación mensual	22,0	36,2	-14,2	-39 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	165,6	147,8	17,8	12 %	normal
Precip. acumu. año civil	575,8	400,8	175,0	44 %	muy húmedo

AZUAGA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,9	13,3	1,6	12 %	extr. cálido
Tª mínima media	4,6	5,0	-0,4	-8 %	normal
Tª máxima absoluta	21,3				
Tª mínima absoluta	0,9				
Precipitación mensual	8,6	43,0	-34,4	-80 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	143,4	230,0	-86,6	-38 %	seco
Precip. acumu. año civil	567,0	471,2	95,8	20 %	húmedo

BADAJOS 'UNIVERSIDAD'

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,7	14,5	0,2	1 %	cálido
Tª mínima media	4,5	5,0	-0,5	-10 %	frío
Tª máxima absoluta	20,4				
Tª mínima absoluta	0,2				
Precipitación mensual	13,8	43,4	-29,6	-68 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	172,2	181,3	-9,1	-5 %	normal
Precip. acumu. año civil	572,4	444,2	128,2	29 %	muy húmedo

BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,5	14,4	0,1	1 %	cálido
Tª mínima media	4,3	4,9	-0,6	-12 %	normal
Tª máxima absoluta	19,4				
Tª mínima absoluta	-0,3				
Precipitación mensual	12,0	46,4	-34,4	-74 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	139,7	170,5	-30,8	-18 %	seco
Precip. acumu. año civil	492,3	428,6	63,7	15 %	húmedo

BARCARROTA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	15,9	14,6	1,3	9 %	muy cálido
Tª mínima media	3,6	5,6	-2,0	-36 %	muy frío
Tª máxima absoluta	23,3				
Tª mínima absoluta	0,7				
Precipitación mensual	20,8	49,8	-29,0	-58 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	231,6	199,7	31,9	16 %	normal
Precip. acumu. año civil	839,2	551,6	287,6	52 %	muy húmedo

BROZAS

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,5	12,1	1,4	12 %	extr. cálido
Tª mínima media	5,2	5,0	0,2	4 %	cálido
Tª máxima absoluta	18,0				
Tª mínima absoluta	1,7				
Precipitación mensual	23,4	44,2	-20,8	-47 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	146,0	218,7	-72,7	-33 %	seco
Precip. acumu. año civil	555,4	482,4	73,0	15 %	húmedo

CACERES

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,6	12,5	1,1	9 %	muy cálido
Tª mínima media	4,4	5,0	-0,6	-12 %	frío
Tª máxima absoluta	18,7				
Tª mínima absoluta	0,6				
Precipitación mensual	23,7	55,9	-32,2	-58 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	237,9	225,1	12,8	6 %	normal
Precip. acumu. año civil	751,6	506,3	245,3	48 %	muy húmedo

CAÑAMERO "EL PINAR"

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,1	11,8	1,3	11 %	muy cálido
Tª mínima media	5,4	4,8	0,6	12 %	cálido
Tª máxima absoluta	19,6				
Tª mínima absoluta	1,4				
Precipitación mensual	36,4	101,2	-64,8	-64 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	247,6	334,6	-87,0	-26 %	seco
Precip. acumu. año civil	788,0	969,8	-181,8	-19 %	seco

CASTUERA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,6	13,0	1,6	12 %	extr. cálido
Tª mínima media	6,7	6,2	0,5	8 %	cálido
Tª máxima absoluta	21,7				
Tª mínima absoluta	3,0				
Precipitación mensual	12,4	38,9	-26,5	-68 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	137,4	185,9	-48,5	-26 %	seco
Precip. acumu. año civil	490,0	415,3	74,7	18 %	húmedo

CORIA 'TABACO'

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,9	12,3	1,6	13 %	extr. cálido
Tª mínima media	4,2	4,2	0,0	0 %	normal
Tª máxima absoluta	20,9				
Tª mínima absoluta	0,1				
Precipitación mensual	25,8	54,2	-28,4	-52 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	185,6	252,5	-66,9	-26 %	seco
Precip. acumu. año civil	644,4	544,4	100,0	18 %	húmedo

DON BENITO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,5	13,2	1,3	10 %	muy cálido
Tª mínima media	4,7	4,4	0,3	7 %	normal
Tª máxima absoluta	21,0				
Tª mínima absoluta	1,1				
Precipitación mensual	17,6	40,6	-23,0	-57 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	145,4	169,1	-23,7	-14 %	seco
Precip. acumu. año civil	502,1	439,0	63,1	14 %	húmedo

FREGENAL DE LA SIERRA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	15,6	12,9	2,7	21 %	extr. cálido
Tª mínima media	3,4	4,1	-0,7	-17 %	frío
Tª máxima absoluta	22,7				
Tª mínima absoluta	0,0				
Precipitación mensual	26,0	74,2	-48,2	-65 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	214,0	250,0	-36,0	-14 %	seco
Precip. acumu. año civil	836,3	633,4	202,9	32 %	húmedo

FUENTE DE CANTOS

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	15,0	12,5	2,5	20 %	extr. cálido
Tª mínima media	6,2	5,4	0,8	15 %	cálido
Tª máxima absoluta	21,6				
Tª mínima absoluta	2,4				
Precipitación mensual	8,4	43,8	-35,4	-81 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	112,2	191,0	-78,8	-41 %	muy seco
Precip. acumu. año civil	480,6	482,8	-2,2	0 %	normal

GARGANTA DE LA OLLA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	12,3	11,0	1,3	12 %	muy cálido
Tª mínima media	5,6	4,9	0,7	14 %	cálido
Tª máxima absoluta	17,7				
Tª mínima absoluta	2,2				
Precipitación mensual	91,8	130,2	-38,4	-29 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	696,2	540,1	156,1	29 %	muy húmedo
Precip. acumu. año civil	1917,8	1088,6	829,2	76 %	extr. húmedo

GUADALUPE

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,4	11,8	2,6	22 %	extr. cálido
Tª mínima media	4,5	4,1	0,4	10 %	cálido
Tª máxima absoluta	21,2				
Tª mínima absoluta	1,4				
Precipitación mensual	39,8	99,3	-59,5	-60 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	274,0	370,1	-96,1	-26 %	muy seco
Precip. acumu. año civil	1109,0	907,4	201,6	22 %	húmedo

HERRERA DEL DUQUE

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,3	11,5	2,8	24 %	extr. cálido
Tª mínima media	3,7	3,3	0,4	12 %	cálido
Tª máxima absoluta	21,4				
Tª mínima absoluta	0,0				
Precipitación mensual	24,6	67,0	-42,4	-63 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	189,6	299,4	-109,8	-37 %	muy seco
Precip. acumu. año civil	782,1	613,6	168,5	27 %	húmedo

HERVÁS

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	12,8	12,2	0,6	5 %	cálido
Tª mínima media	4,3	3,5	0,8	23 %	cálido
Tª máxima absoluta	19,1				
Tª mínima absoluta	0,8				
Precipitación mensual	15,8	71,0	-55,2	-78 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	249,6	330,7	-81,1	-25 %	seco
Precip. acumu. año civil	1079,2	761,0	318,2	42 %	muy húmedo

HOYOS

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,5	12,4	1,1	9 %	muy cálido
Tª mínima media	5,1	4,7	0,4	9 %	cálido
Tª máxima absoluta	20,4				
Tª mínima absoluta	0,7				
Precipitación mensual	53,8	138,0	-84,2	-61 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	363,8	564,9	-201,1	-36 %	seco
Precip. acumu. año civil	1192,2	1183,6	8,6	1 %	normal

JARAICEJO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,3	12,3	1,0	8 %	muy cálido
Tª mínima media	5,9	5,4	0,5	9 %	cálido
Tª máxima absoluta	19,6				
Tª mínima absoluta	2,3				
Precipitación mensual	24,6	49,0	-24,4	-50 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	226,4	203,0	23,4	12 %	normal
Precip. acumu. año civil	742,6	525,9	216,7	41 %	muy húmedo

JEREZ DE LOS CABALLEROS

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	16,3	15,4	0,9	6 %	muy cálido
Tª mínima media	4,2	6,3	-2,1	-33 %	extr. frío
Tª máxima absoluta	23,4				
Tª mínima absoluta	0,9				
Precipitación mensual	21,0	75,5	-54,5	-72 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	149,6	234,0	-84,4	-36 %	muy seco
Precip. acumu. año civil	643,8	624,4	19,4	3 %	normal

MADRIGAL DE LA VERA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	12,2	13,3	-1,1	-8 %	muy frío
Tª mínima media	4,6	4,9	-0,3	-6 %	normal
Tª máxima absoluta	17,9				
Tª mínima absoluta	0,3				
Precipitación mensual	67,0	130,2	-63,2	-49 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	511,6	540,1	-28,5	-5 %	normal
Precip. acumu. año civil	1576,0	1088,6	487,4	45 %	muy húmedo

MERIDA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	15,2	14,5	0,7	5 %	cálido
Tª mínima media	4,1	5,3	-1,2	-23 %	frío
Tª máxima absoluta	22,0				
Tª mínima absoluta	0,6				
Precipitación mensual	14,7	43,0	-28,3	-66 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	167,3	198,0	-30,7	-16 %	seco
Precip. acumu. año civil	492,0	430,8	61,2	14 %	normal

MONESTERIO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,4	11,7	2,7	23 %	extr. cálido
Tª mínima media	5,8	5,0	0,8	16 %	cálido
Tª máxima absoluta	21,4				
Tª mínima absoluta	1,9				
Precipitación mensual	13,2	59,5	-46,3	-78 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	239,6	296,0	-56,4	-19 %	seco
Precip. acumu. año civil	1023,2	726,4	296,8	41 %	húmedo

MONTEHERMOSO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,7	14,2	-0,5	-4 %	frío
Tª mínima media	3,5	4,3	-0,8	-19 %	frío
Tª máxima absoluta	20,6				
Tª mínima absoluta	-0,1				
Precipitación mensual	34,6	68,4	-33,8	-49 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	306,4	319,3	-12,9	-4 %	normal
Precip. acumu. año civil	850,8	678,8	172,0	25 %	muy húmedo

NAVALMORAL DE LA MATA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	12,5	12,9	-0,4	-3 %	frío
Tª mínima media	3,7	3,2	0,5	16 %	cálido
Tª máxima absoluta	18,9				
Tª mínima absoluta	-0,9				
Precipitación mensual	47,2	59,6	-12,4	-21 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	278,0	296,0	-18,0	-6 %	normal
Precip. acumu. año civil	768,4	603,2	165,2	27 %	húmedo

NAVALVILLAR DE PELA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,4	13,9	0,5	4 %	cálido
Tª mínima media	4,2	5,0	-0,8	-16 %	frío
Tª máxima absoluta	20,5				
Tª mínima absoluta	0,9				
Precipitación mensual	17,0	39,0	-22,0	-56 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	142,4	192,4	-50,0	-26 %	seco
Precip. acumu. año civil	619,4	438,9	180,5	41 %	muy húmedo

NUÑOMORAL

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,1	14,2	-0,1	-1 %	normal
Tª mínima media	1,6	2,8	-1,2	-43 %	frío
Tª máxima absoluta	21,2				
Tª mínima absoluta	-3,3				
Precipitación mensual	27,2	122,2	-95,0	-78 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	364,8	528,2	-163,4	-31 %	seco
Precip. acumu. año civil	1289,4	1206,2	83,2	7 %	húmedo

OLIVENZA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,9	14,5	-0,6	-4 %	frío
Tª mínima media	4,8	6,2	-1,4	-23 %	frío
Tª máxima absoluta	18,4				
Tª mínima absoluta	1,5				
Precipitación mensual	22,8	46,2	-23,4	-51 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	187,8	179,9	7,9	4 %	normal
Precip. acumu. año civil	590,4	478,6	111,8	23 %	húmedo

PERALEDA DEL ZAUCEJO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,8	12,8	2,0	16 %	muy cálido
Tª mínima media	2,0	3,8	-1,8	-47 %	muy frío
Tª máxima absoluta	21,9				
Tª mínima absoluta	-2,7				
Precipitación mensual	14,8	44,5	-29,7	-67 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	163,0	198,2	-35,2	-18 %	seco
Precip. acumu. año civil	608,6	506,0	102,6	20 %	húmedo

PIORNAL

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	12,2	7,8	4,4	56 %	extr. cálido
Tª mínima media	4,6	1,4	3,2	229 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	21,1				
Tª mínima absoluta	-0,3				
Precipitación mensual	85,8	130,2	-44,4	-34 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	640,0	540,1	99,9	18 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	1752,1	1088,6	663,5	61 %	muy húmedo

PLASENCIA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,2	12,2	1,0	8 %	muy cálido
Tª mínima media	5,1	5,0	0,1	2 %	cálido
Tª máxima absoluta	18,9				
Tª mínima absoluta	1,2				
Precipitación mensual	38,7	63,2	-24,5	-39 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	259,6	287,0	-27,4	-10 %	seco
Precip. acumu. año civil	749,5	641,4	108,1	17 %	húmedo

PUEBLA DE OBANDO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,1	13,1	1,0	8 %	muy cálido
Tª mínima media	4,0	4,8	-0,8	-17 %	frío
Tª máxima absoluta	19,3				
Tª mínima absoluta	1,0				
Precipitación mensual	24,0	65,0	-41,0	-63 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	210,4	319,0	-108,6	-34 %	seco
Precip. acumu. año civil	697,6	687,0	10,6	2 %	normal

SERRADILLA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	11,9	12,6	-0,7	-6 %	frío
Tª mínima media	4,9	5,9	-1,0	-17 %	frío
Tª máxima absoluta	17,2				
Tª mínima absoluta	0,5				
Precipitación mensual	40,2	86,9	-46,7	-54 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	275,4	312,2	-36,8	-12 %	seco
Precip. acumu. año civil	825,5	653,9	171,6	26 %	húmedo

TORNAVACAS

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,7	9,8	3,9	40 %	extr. cálido
Tª mínima media	5,6	3,3	2,3	70 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	20,4				
Tª mínima absoluta	0,6				
Precipitación mensual	70,4	130,2	-59,8	-46 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	482,8	540,1	-57,3	-11 %	normal
Precip. acumu. año civil	1495,5	1088,6	406,9	37 %	muy húmedo

TRUJILLO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,2	12,2	2,0	16 %	extr. cálido
Tª mínima media	3,6	4,2	-0,6	-14 %	normal
Tª máxima absoluta	20,0				
Tª mínima absoluta	-0,4				
Precipitación mensual	25,9	49,8	-23,9	-48 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	189,5	238,5	-49,0	-21 %	seco
Precip. acumu. año civil	609,1	558,2	50,9	9 %	húmedo

VALENCIA DE ALCANTARA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,7	11,7	2,0	17 %	extr. cálido
Tª mínima media	4,5	3,6	0,9	25 %	cálido
Tª máxima absoluta	18,2				
Tª mínima absoluta	0,1				
Precipitación mensual	16,4	62,2	-45,8	-74 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	168,8	252,4	-83,6	-33 %	seco
Precip. acumu. año civil	508,4	542,2	-33,8	-6 %	seco

VALVERDE DEL FRESNO

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	14,1	13,3	0,8	6 %	muy cálido
Tª mínima media	4,4	4,8	-0,4	-8 %	normal
Tª máxima absoluta	21,6				
Tª mínima absoluta	0,7				
Precipitación mensual	65,4	84,2	-18,8	-22 %	normal
Precip. acumu. año hidrológico	324,0	400,4	-76,4	-19 %	seco
Precip. acumu. año civil	989,6	852,6	137,0	16 %	húmedo

VILLAFRANCA DE LOS BARROS

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	15,0	13,2	1,8	14 %	extr. cálido
Tª mínima media	2,7	4,2	-1,5	-36 %	muy frío
Tª máxima absoluta	22,2				
Tª mínima absoluta	-1,1				
Precipitación mensual	11,6	36,3	-24,7	-68 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	125,4	159,9	-34,5	-22 %	seco
Precip. acumu. año civil	467,8	421,2	46,6	11 %	húmedo

ZAFRA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	15,5	13,1	2,4	18 %	extr. cálido
Tª mínima media	3,3	5,1	-1,8	-35 %	muy frío
Tª máxima absoluta	24,0				
Tª mínima absoluta	0,4				
Precipitación mensual	23,2	57,2	-34,0	-59 %	seco
Precip. acumu. año hidrológico	166,4	223,4	-57,0	-26 %	seco
Precip. acumu. año civil	653,5	506,5	147,0	29 %	húmedo

ZARZA LA MAYOR

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,6	12,8	0,8	6 %	muy cálido
Tª mínima media	4,9	5,2	-0,3	-6 %	normal
Tª máxima absoluta	19,9				
Tª mínima absoluta	1,3				
Precipitación mensual	23,2	56,5	-33,3	-59 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	172,7	247,0	-74,3	-30 %	seco
Precip. acumu. año civil	598,7	553,4	45,3	8 %	húmedo

ZORITA

	Dato mes	Referencia	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	13,7	13,3	0,4	3 %	cálido
Tª mínima media	5,6	5,7	-0,1	-2 %	normal
Tª máxima absoluta	20,0				
Tª mínima absoluta	2,9				
Precipitación mensual	21,6	43,9	-22,3	-51 %	muy seco
Precip. acumu. año hidrológico	176,8	182,6	-5,8	-3 %	normal
Precip. acumu. año civil	559,1	474,2	84,9	18 %	húmedo

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

MAPAS

Se muestra a continuación un resumen gráfico mensual, pluviométrico y termométrico. Este resumen está compuesto por mapas de isolíneas correspondientes a los valores mensuales registrados en las estaciones de esta Delegación y su comparación con los valores normales (Periodo de referencia 1981-2010).

PRECIPITACIÓN MENSUAL

Se representan las isoyetas (líneas de igual precipitación) mensuales expresadas en mm.

ANOMALÍAS DE PRECIPITACIÓN MENSUAL (%)

Se representan las isolíneas de dichas anomalías (diferencia entre la precipitación mensual y la precipitación de referencia, expresada en %). Será superior al 100 % (superávit) si la precipitación fue mayor que la precipitación de referencia e inferior al 100 % (déficit) en caso contrario.

PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO CIVIL

Se representan las isoyetas (mm) de la precipitación acumulada desde el 1 de enero.

ANOMALÍAS DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO CIVIL (%)

Se representan las isolíneas de dichas anomalías (diferencia entre la precipitación acumulada en el año civil y la precipitación acumulada de referencia, expresada en % respecto a la precipitación acumulada de referencia).

PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO HIDROLÓGICO

Se representan las isoyetas (mm) de la precipitación real acumulada desde el 1 de octubre hasta el mes en cuestión.

ANOMALÍAS DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO HIDROLÓGICO (%)

Se representan las isolíneas de dichas anomalías (diferencia entre la precipitación acumulada en el año hidrológico y la precipitación acumulada media de referencia, expresada en % respecto a la precipitación acumulada de referencia).

TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS

Se representan las isothermas (líneas de igual temperatura) (°C) de la temperatura media de las máximas.

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MÁXIMA MEDIA

Se representan las isothermas (°C) de la diferencia entre la temperatura media real de las máximas mensuales y su valor de referencia.

TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÍNIMAS

Se representan las isothermas (°C) de la temperatura media de las mínimas.

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MÍNIMA MEDIA

Se representan las isothermas (°C) de la diferencia entre la temperatura media real de las mínimas mensuales y su valor de referencia.

TEMPERATURA MEDIA

Se representan las isothermas (°C) de la temperatura media mensual.

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MEDIA

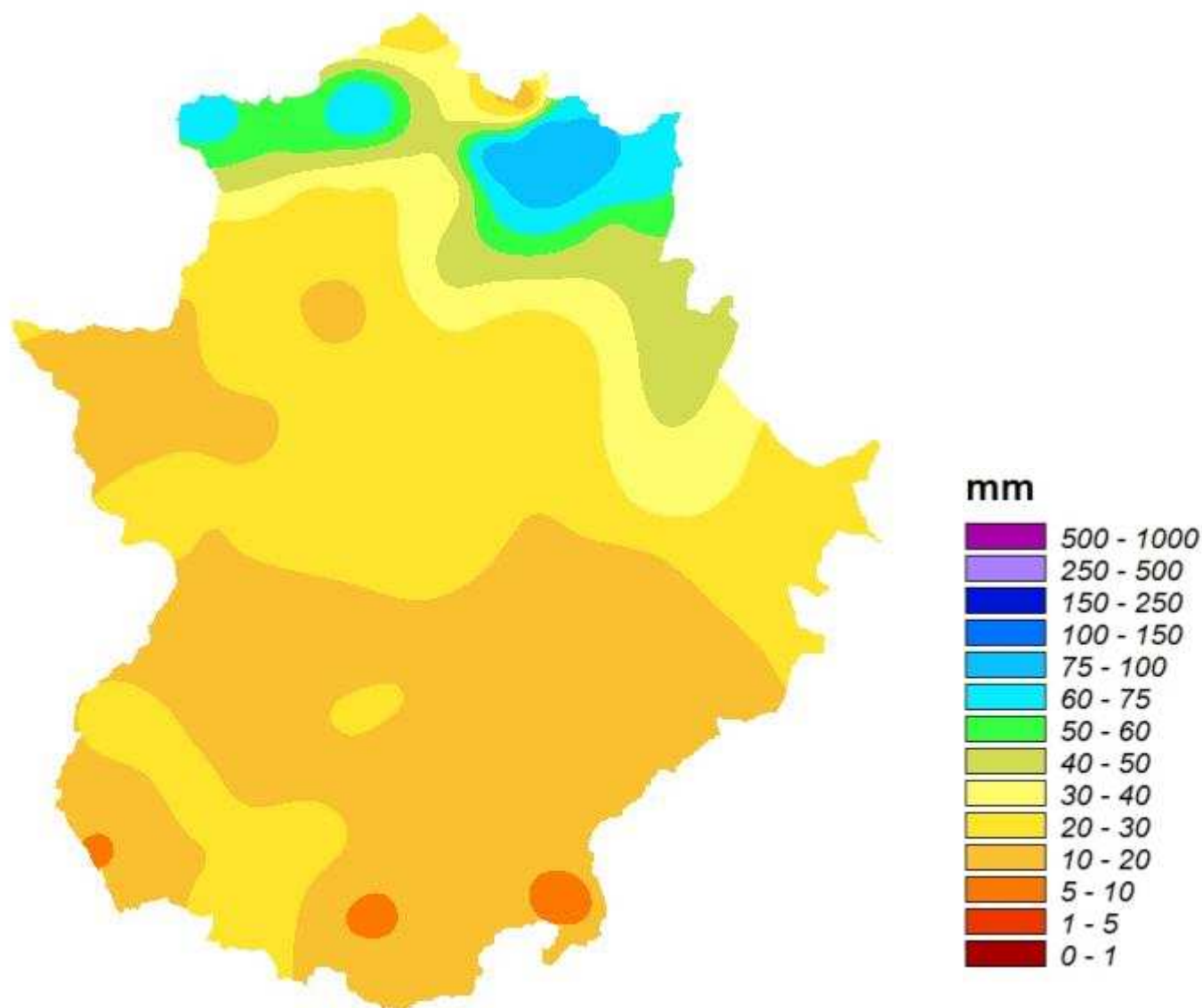
Se representan las isothermas (°C) de la diferencia entre la temperatura media mensual y su valor de referencia.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Precipitación Mensual
Diciembre de 2018



Precipitación media en Extremadura 25,7 mm.

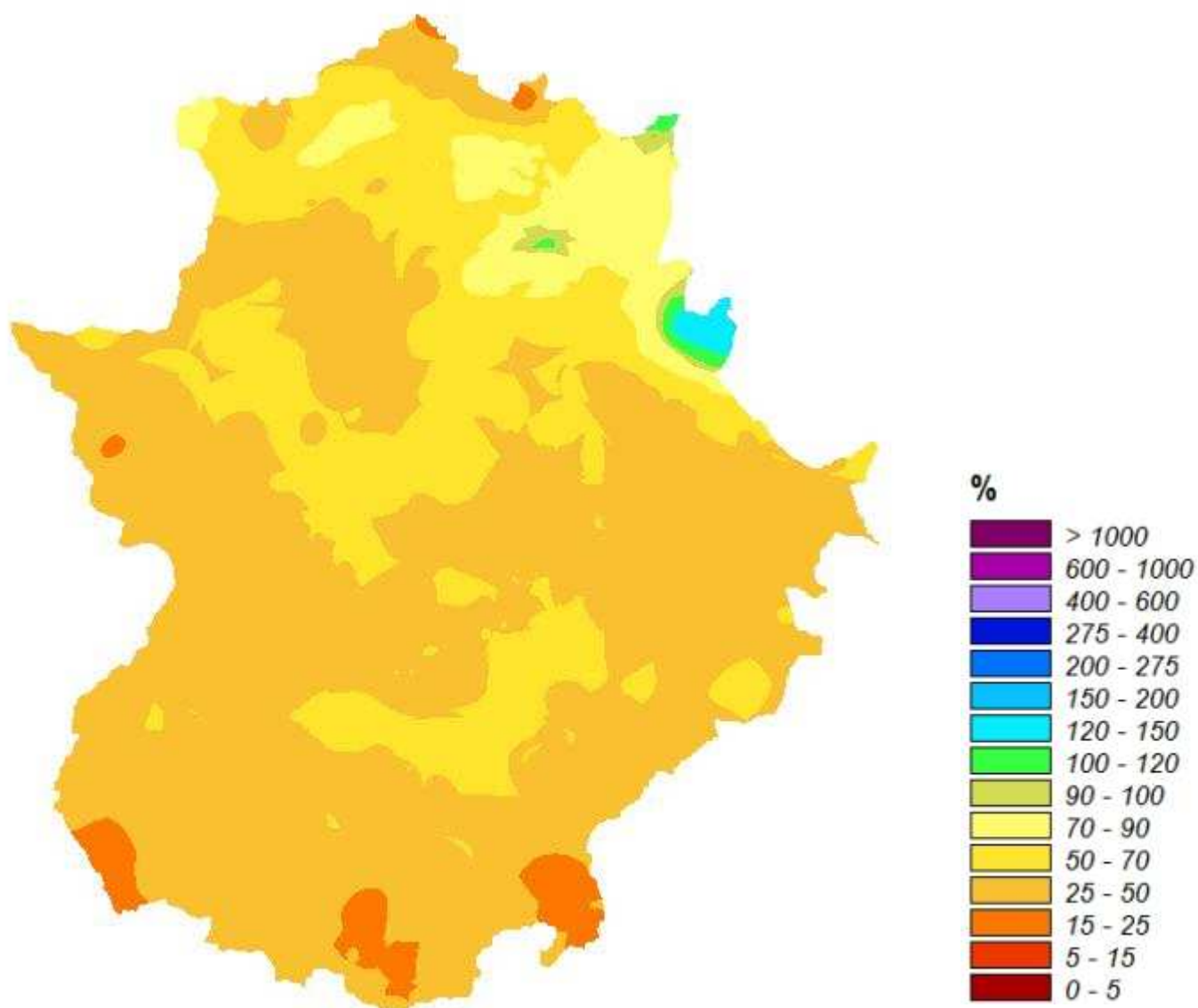
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Anomalía Precipitación Mensual Diciembre de 2018



Valor de referencia 50,1 mm, valor del mes 25,7 mm, porcentaje sobre referencia 51,3 %.

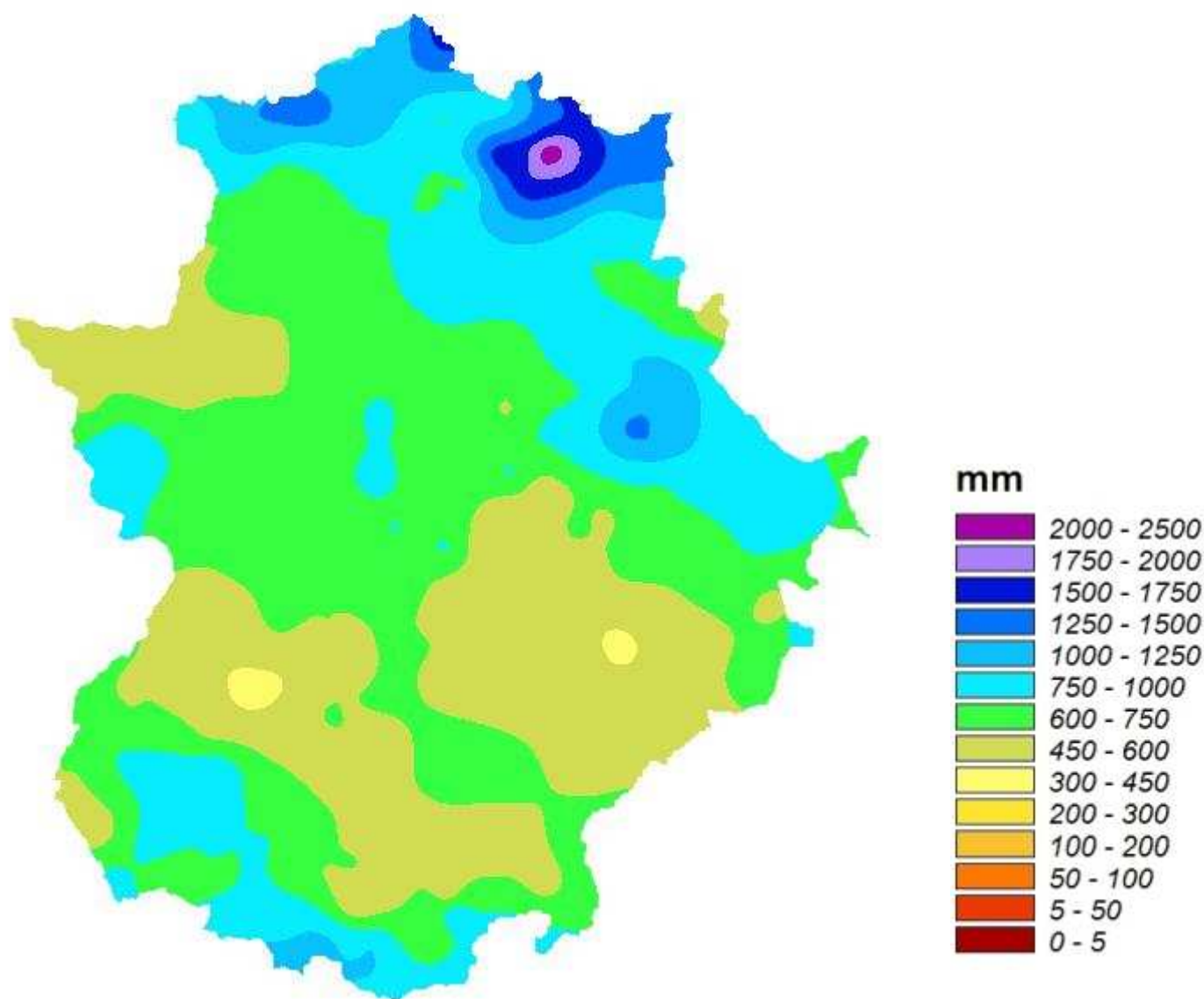
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Precipitación Acumulada Año Civil
Enero - Diciembre de 2018



Precipitación media acumulada en Extremadura 725,8 mm.

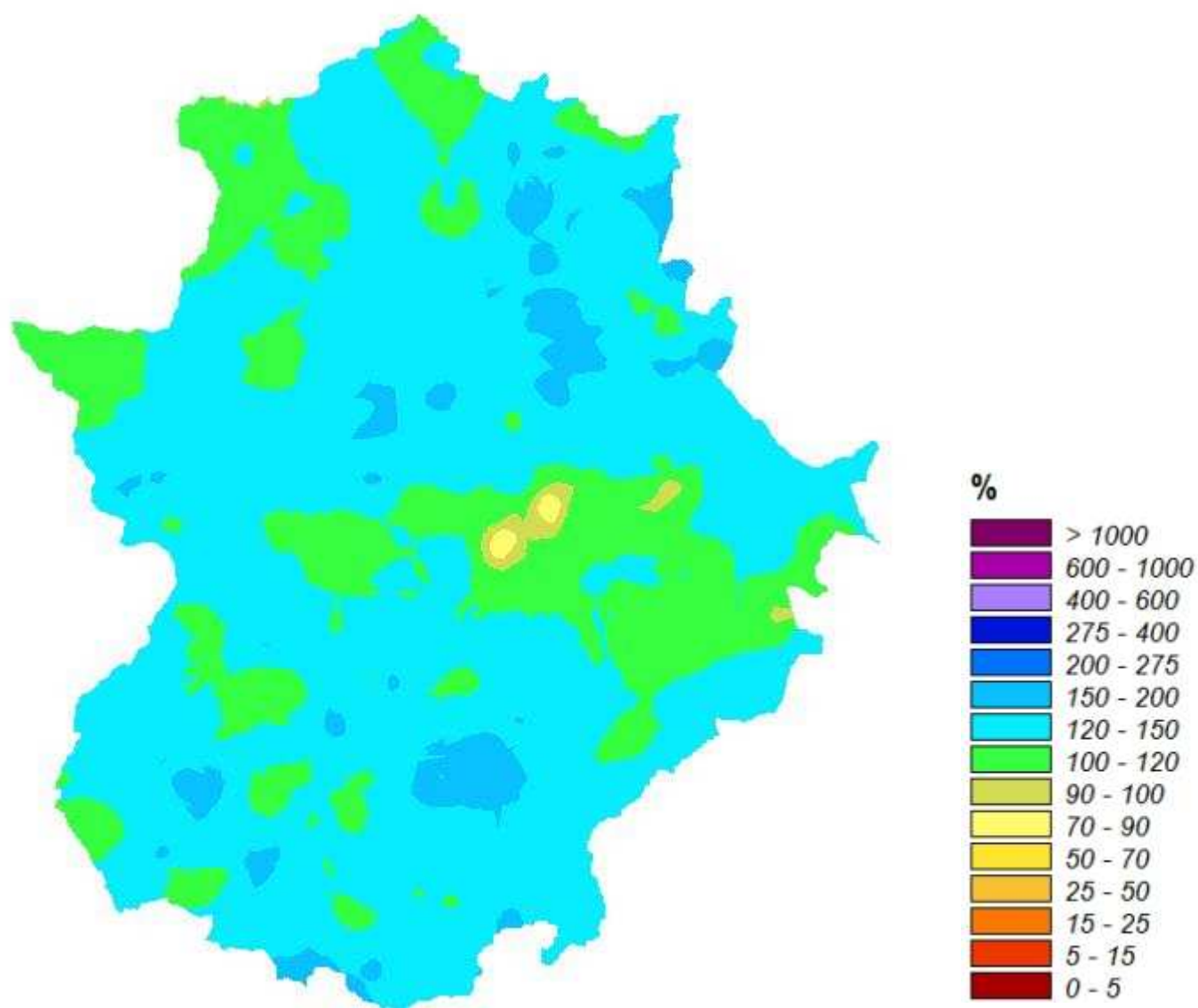
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Anomalía Precipitación Acumulada Año Civil Enero - Diciembre de 2018



Valor de referencia 552,6 mm, valor del mes 725,8 mm, porcentaje sobre referencia 131,3 %.

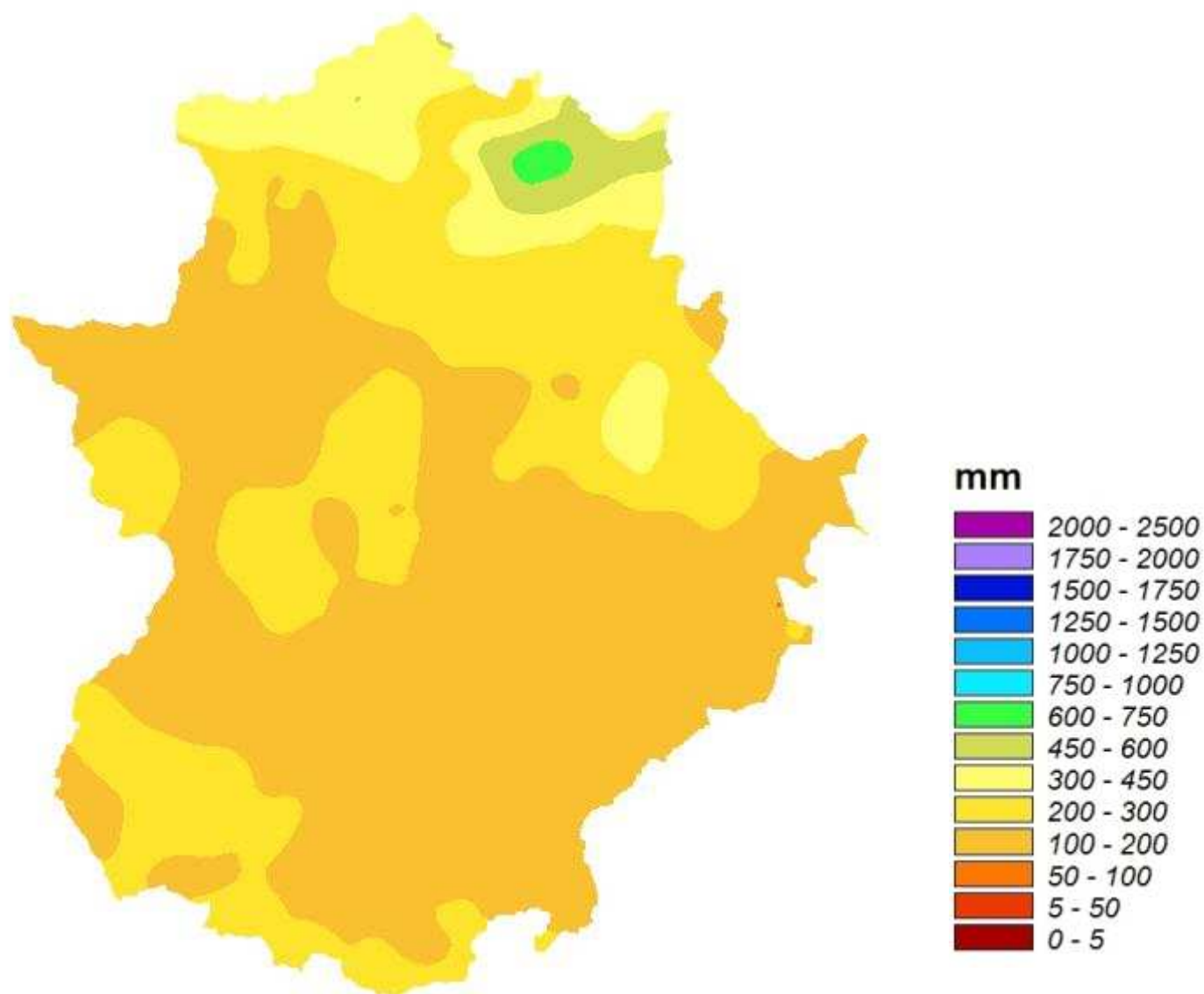
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Precipitación Acumulada Año Hidrológico
Octubre - Diciembre de 2018



Precipitación media acumulada en Extremadura 213,8 mm.

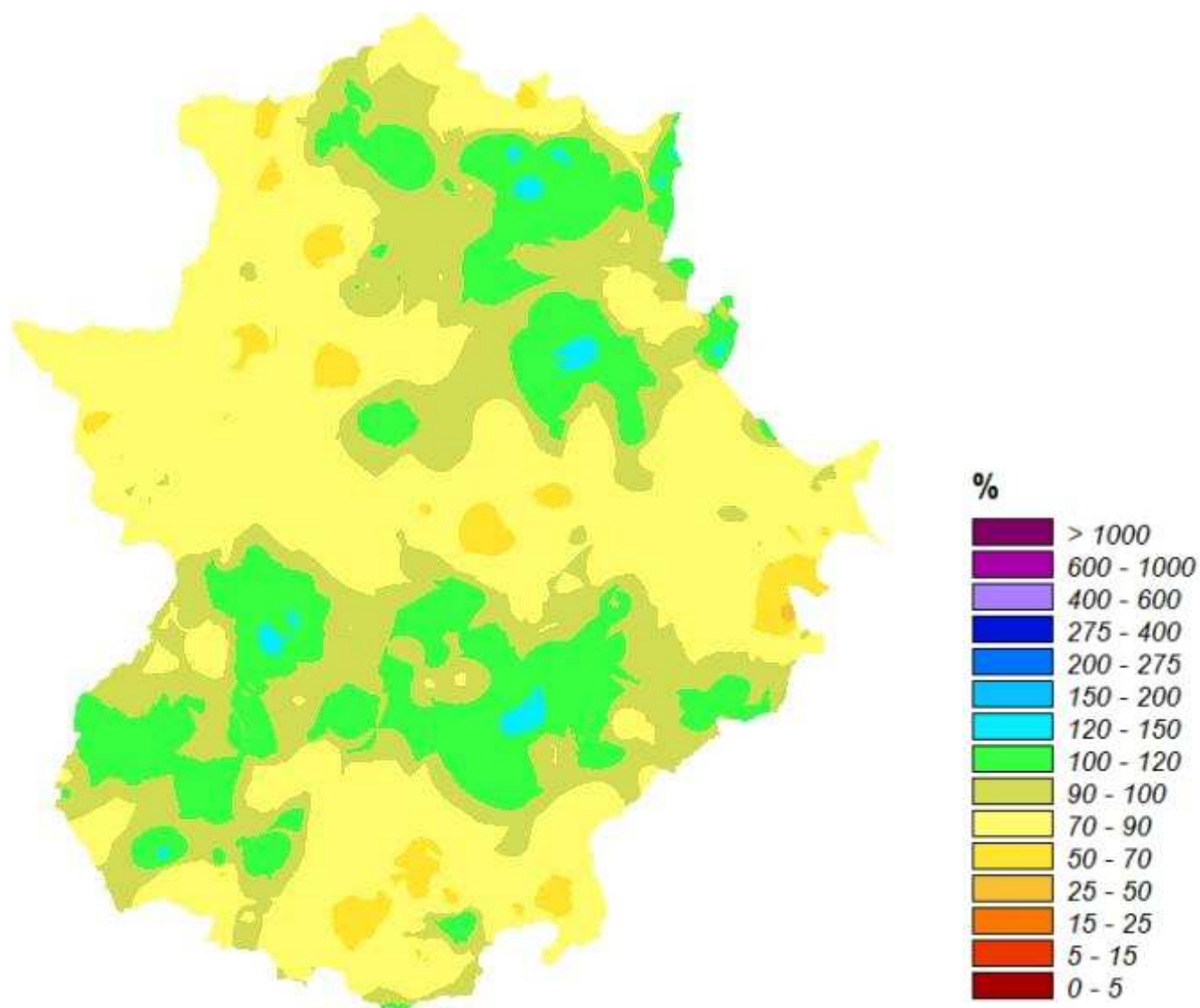
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Anomalía Precipitación Acumulada Año Hidrológico
Octubre - Diciembre de 2018



Valor de referencia 246,6 mm, valor del mes 213,8 mm, porcentaje sobre referencia 86,7 %.

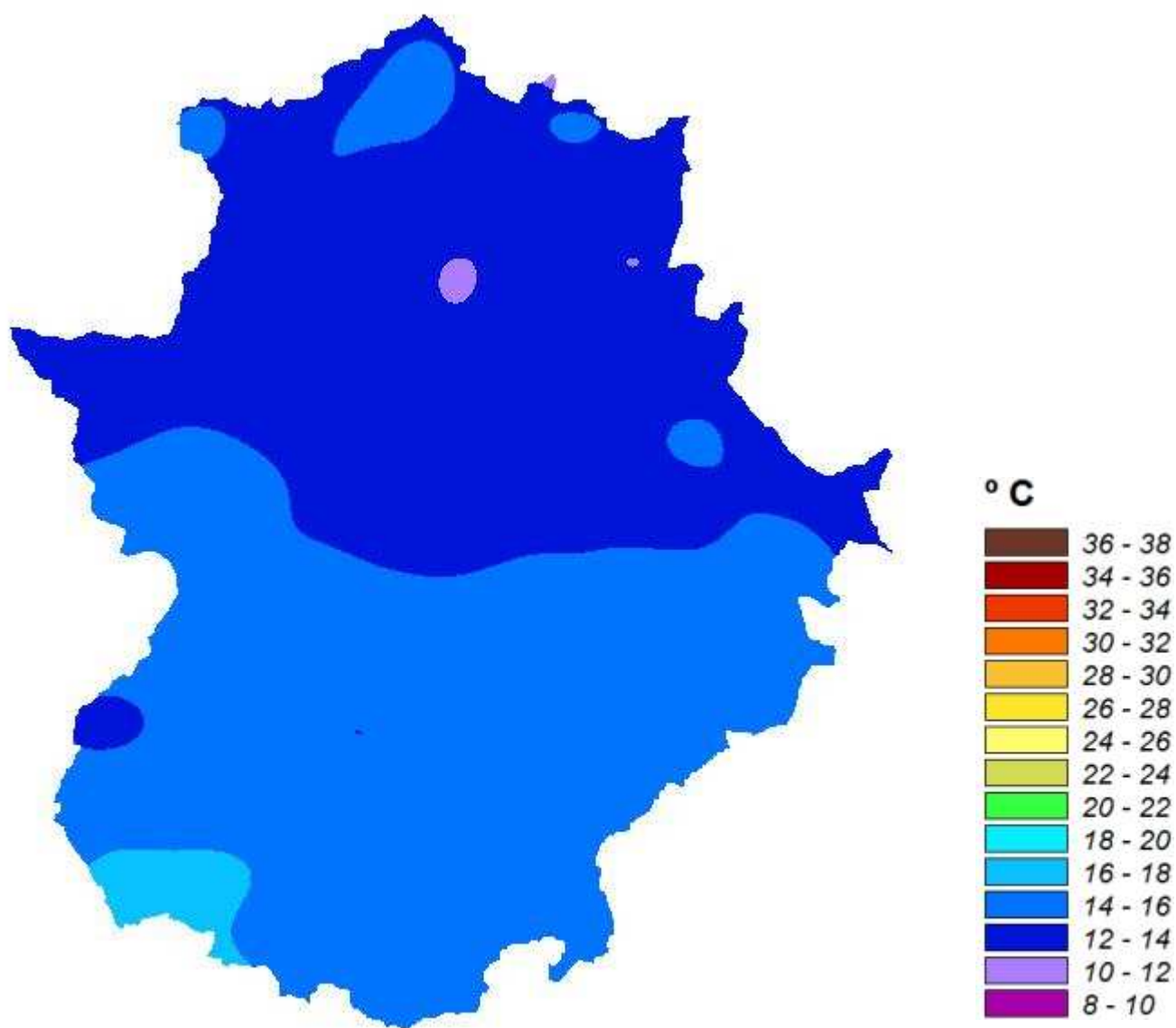
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Temperatura Máxima Mensual Diciembre de 2018



Temperatura máxima media en Extremadura 14,1 °C.

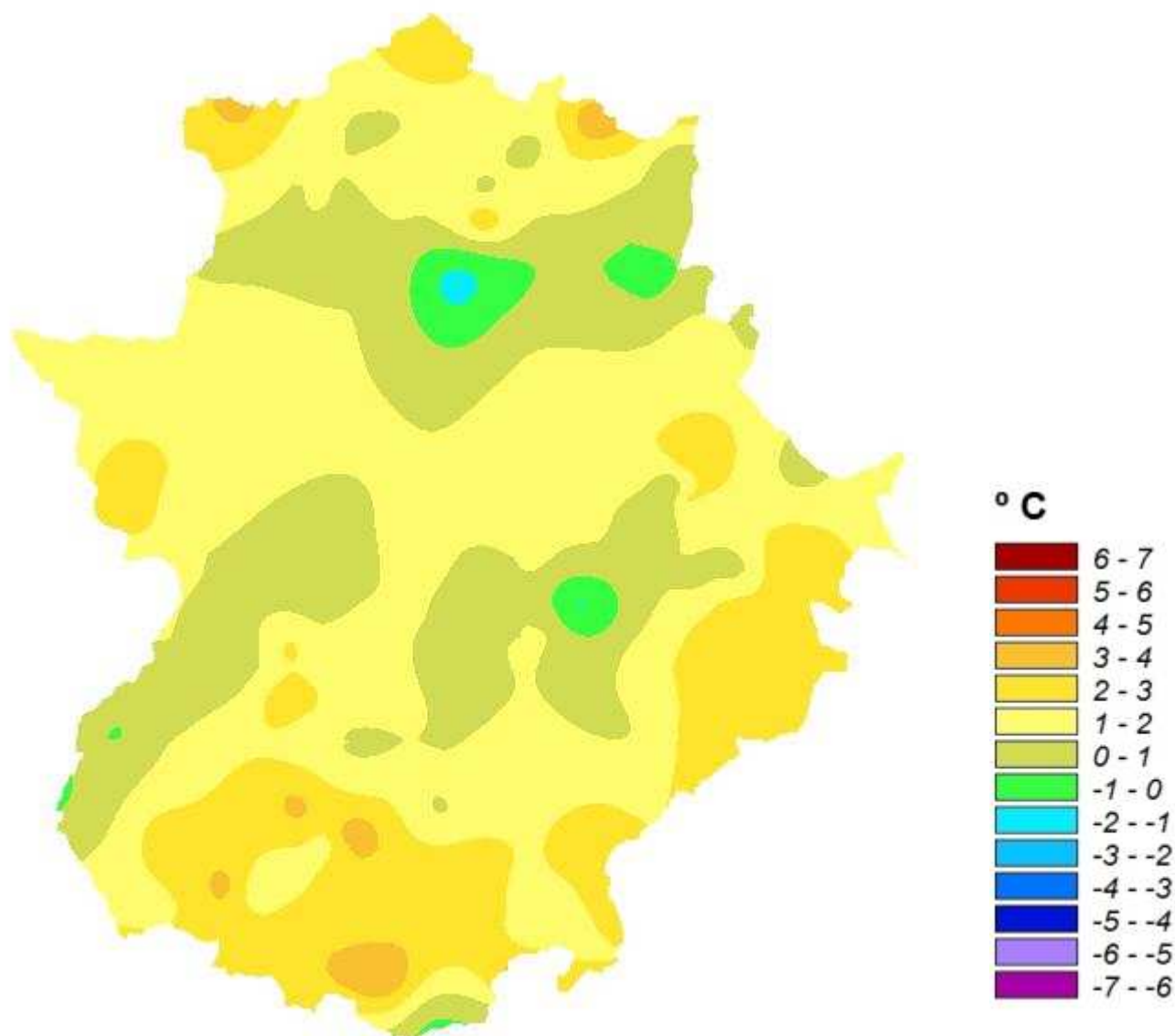
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Anomalía Temperatura Máxima Mensual Diciembre de 2018



Valor de referencia 12,7 °C, valor del mes 14,1 °C, diferencia con la referencia 1,4 °C.

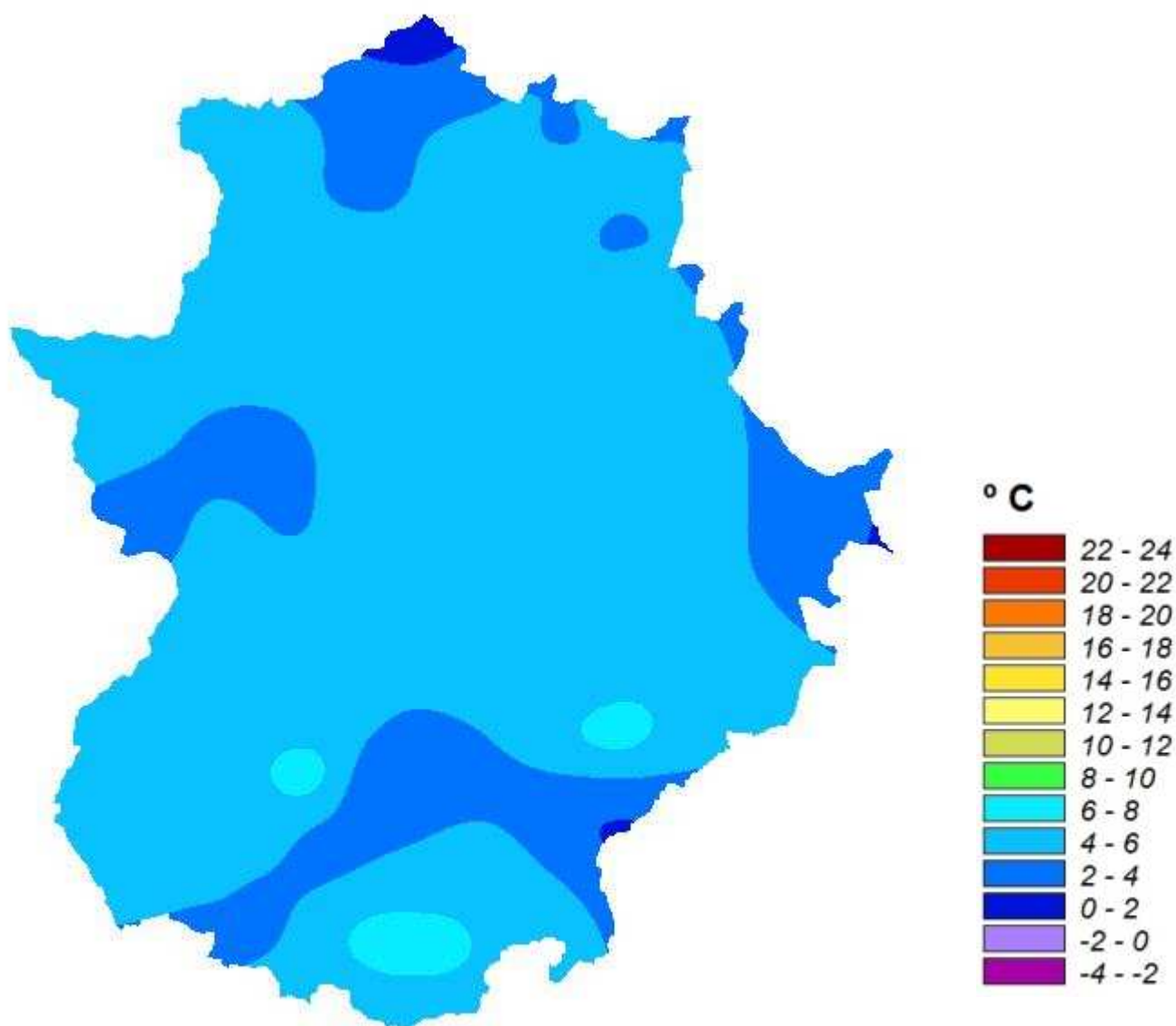
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Temperatura Mínima Mensual Diciembre de 2018



Temperatura mínima media en Extremadura 4,5 °C.

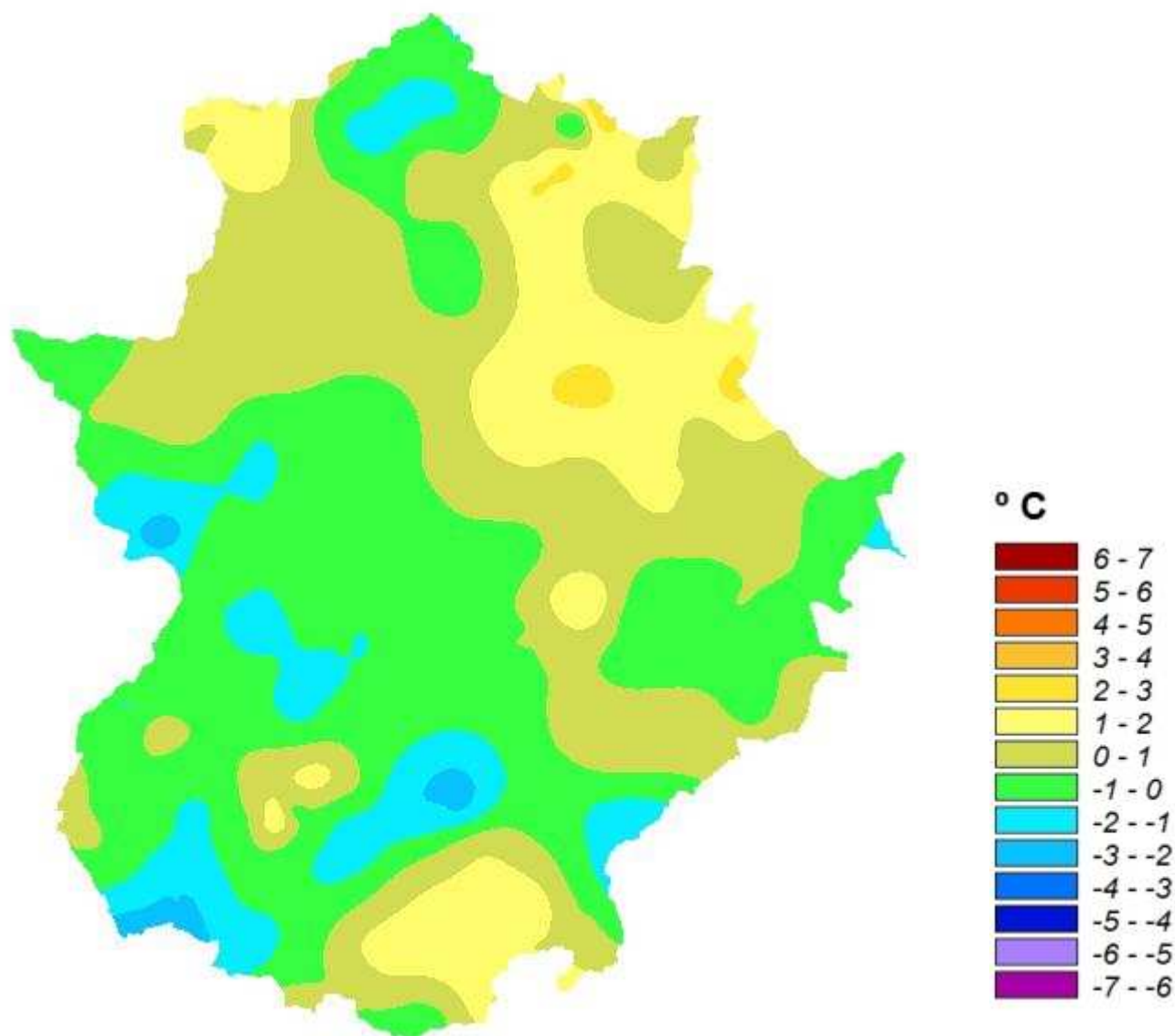
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Anomalía Temperatura Mínima Mensual Diciembre de 2018



Valor de referencia 4,5 °C, valor del mes 4,5 °C, diferencia con la referencia 0,0 °C.

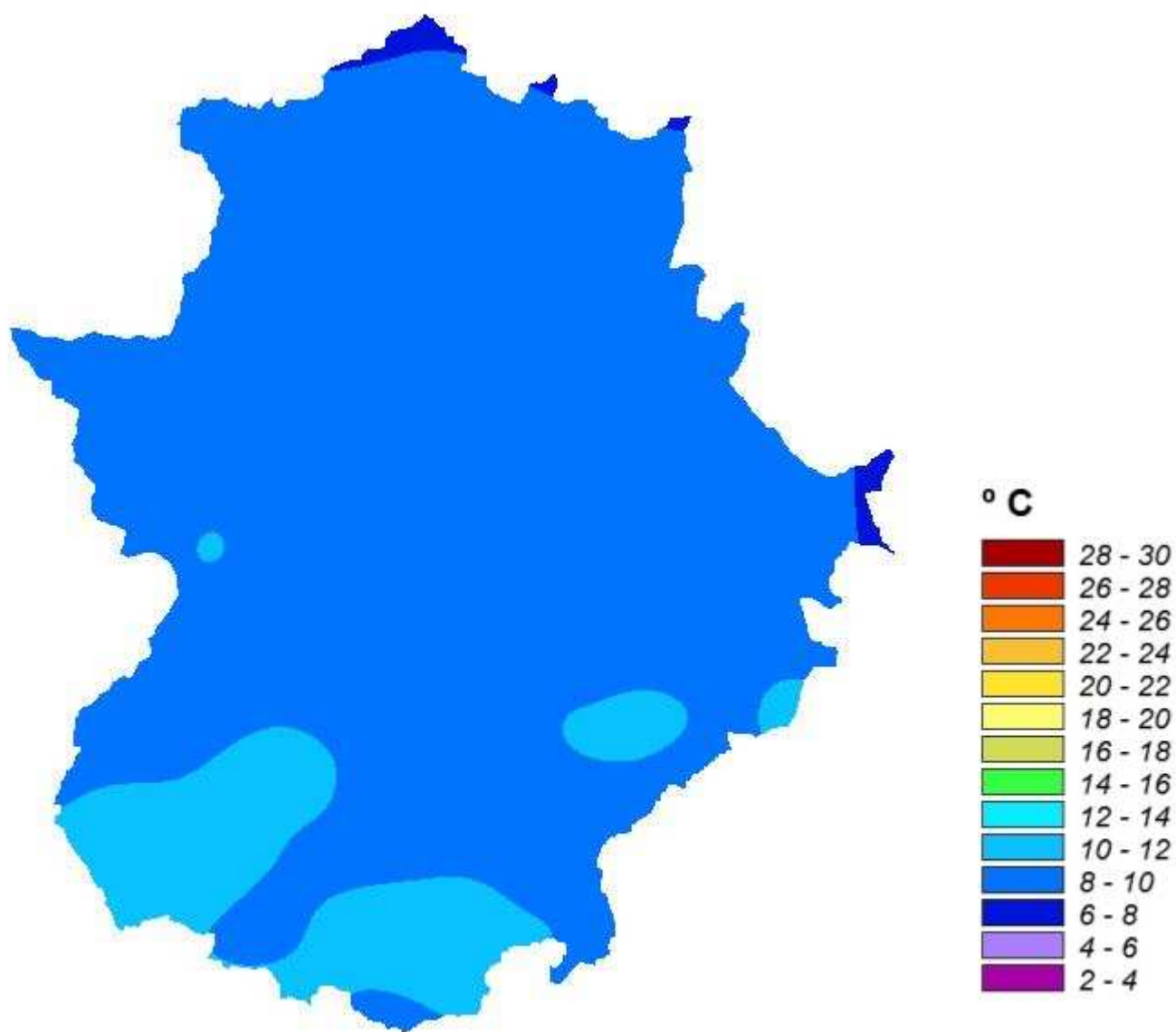
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Temperatura Media Mensual
Diciembre de 2018



Temperatura media en Extremadura 9,4 °C.

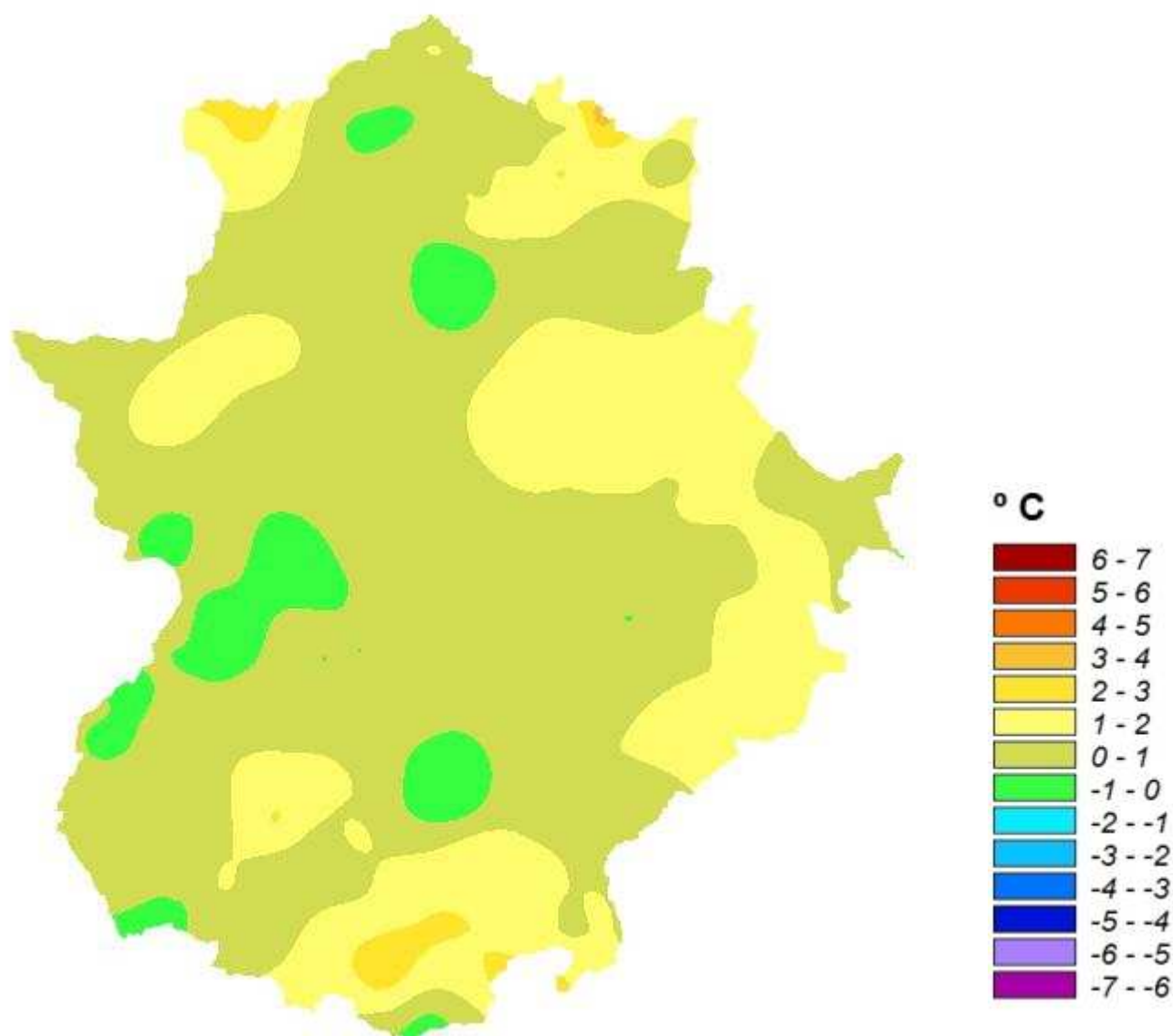
© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA



Anomalía Temperatura Media Mensual Diciembre de 2018



Valor de referencia 8,6 °C, valor del mes 9,4 °C, diferencia con la referencia 0,8 °C.

© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

Número de HORAS FRÍO (umbral 7°C)

Estación	Mensuales	Acumuladas
	mes: 12-2018	(desde 01-10-2018)
ALBURQUERQUE	306	424
ALCONCHEL	198	255
ALCUESCAR	235	337
ALISEDA "LA UMBRÍA"	305	368
ALMENDRALEJO	239	320
AZUAGA	248	371
BADAJOS 'UNIVERSIDAD'	274	359
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	277	344
BARCARROTA	278	390
BROZAS	198	293
CÁCERES	262	325
CAÑAMERO "EL PINAR"	245	396
CAÑAVERAL	177	230
CASTUERA	091	158
CORIA 'TABACO'	235	310
DON BENITO	242	316
FREGENAL DE LA SIERRA	330	486
FUENTE DE CANTOS	146	262
GARGANTA DE LA OLLA	224	400
GUADALUPE	299	456
GUIJO DE GRANADILLA	274	385
HERRERA DEL DUQUE	343	448
HERVÁS	352	612
HOYOS	219	366
JARAICEJO	161	300
JEREZ DE LOS CABALLEROS	228	318
LLERENA	160	280
MADRIGAL DE LA VERA	270	400
MÉRIDA	281	363
MONESTERIO	203	383
MONTEHERMOSO	312	427
NAVALMORAL DE LA MATA	353	443
NAVALVILLAR DE IBOR	346	632
NAVALVILLAR DE PELA	270	358
NUÑOMORAL	389	647
OLIVENZA	215	274
PERALEDA DEL ZAUCEJO	404	554
PIORNAL	354	961
PLASENCIA	235	315
PUEBLA DE OBANDO	279	386
PUERTO REY	375	571
SERRADILLA	248	351
TORNAVACAS	267	677
TORRECILLA DE LOS ANGELES	339	491
VALENCIA DE ALCANTARA	250	334
VALVERDE DEL FRESNO	250	367
VILLAFRANCA DE LOS BARROS	318	435
VILLANUEVA DEL FRESNO	146	211
ZAFRA	324	422
ZARZA LA MAYOR	222	306
ZORITA	181	264

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

Número de GRADOS DÍA (umbral 20°C)

Estación	Mensuales	Acumuladas
	mes: 12-2018	(desde 01-10-2018)
ALBURQUERQUE	004	219
ALCONCHEL	000	238
ALCUESCAR	000	209
ALISEDA "LA UMBRÍA"	000	208
ALMENDRALEJO	000	208
AZUAGA	009	184
BADAJOS 'UNIVERSIDAD'	001	228
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	000	244
BARCARROTA	012	200
BROZAS	000	201
CÁCERES	000	202
CAÑAMERO "EL PINAR"	000	167
CAÑAVERAL	000	227
CASTUERA	005	252
CORIA 'TABACO'	002	228
DON BENITO	001	250
FREGENAL DE LA SIERRA	015	170
FUENTE DE CANTOS	009	189
GARGANTA DE LA OLLA	000	122
GUADALUPE	002	165
GUIJO DE GRANADILLA	000	199
HERRERA DEL DUQUE	002	211
HERVÁS	000	086
HOYOS	001	190
JARAICEJO	000	180
JEREZ DE LOS CABALLEROS	015	225
LLERENA	009	198
MADRIGAL DE LA VERA	000	193
MÉRIDA	002	232
MONESTERIO	007	139
MONTEHERMOSO	002	206
NAVALMORAL DE LA MATA	000	207
NAVALVILLAR DE IBOR	000	080
NAVALVILLAR DE PELA	002	233
NUÑOMORAL	002	151
OLIVENZA	000	222
PERALEDA DEL ZAUCEJO	006	174
PIORNAL	004	056
PLASENCIA	000	215
PUEBLA DE OBANDO	000	196
PUERTO REY	001	154
SERRADILLA	000	207
TORNAVACAS	001	075
TORRECILLA DE LOS ANGELES	004	182
VALENCIA DE ALCANTARA	000	180
VALVERDE DEL FRESNO	001	212
VILLAFRANCA DE LOS BARROS	008	188
VILLANUEVA DEL FRESNO	006	242
ZAFRA	009	196
ZARZA LA MAYOR	000	228
ZORITA	000	235

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

GRÁFICAS MENSUALES

VARIABLES METEOROLÓGICAS:

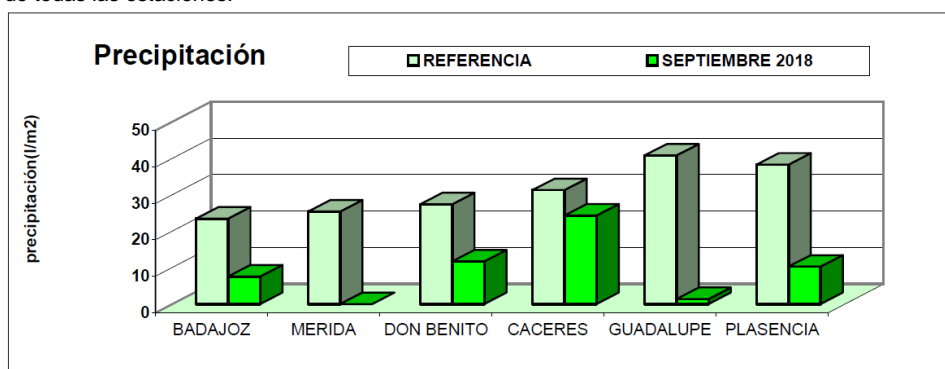
- Precipitación total mensual
- Tª máxima media mensual
- Tª mínima media mensual
- Dirección y fuerza del viento

ESTACIONES METEOROLÓGICAS:

- 4452 Badajoz /Talavera
- 4410X Mérida
- 4358X Don Benito
- 3469A Cáceres
- 4245X Guadalupe
- 3519X Plasencia

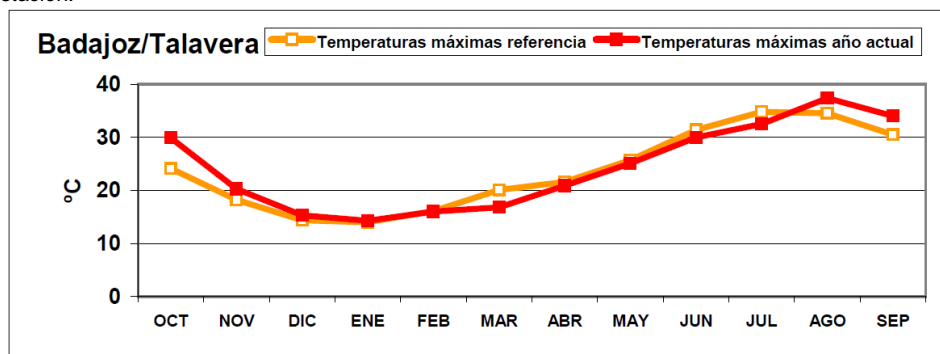
Gráficas comparativas:

Contienen los valores de la variable en el mes actual y en el periodo de referencia 1981-2010. Se presenta un gráfico por cada variable y en él los datos de todas las estaciones.



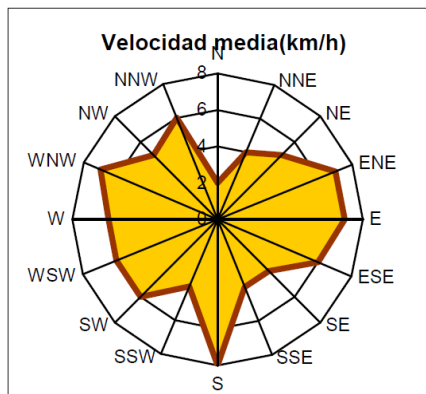
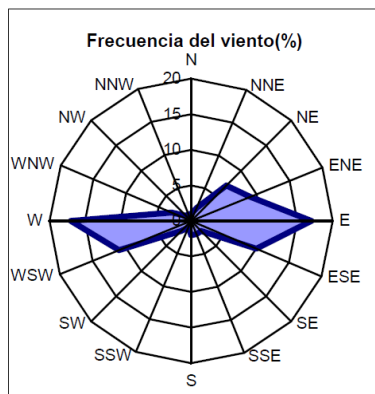
Gráficas de evolución:

Contienen la evolución de cada variable en el año hidrológico actual, frente en el periodo de referencia. Se presentan un gráfico por cada variable y estación.

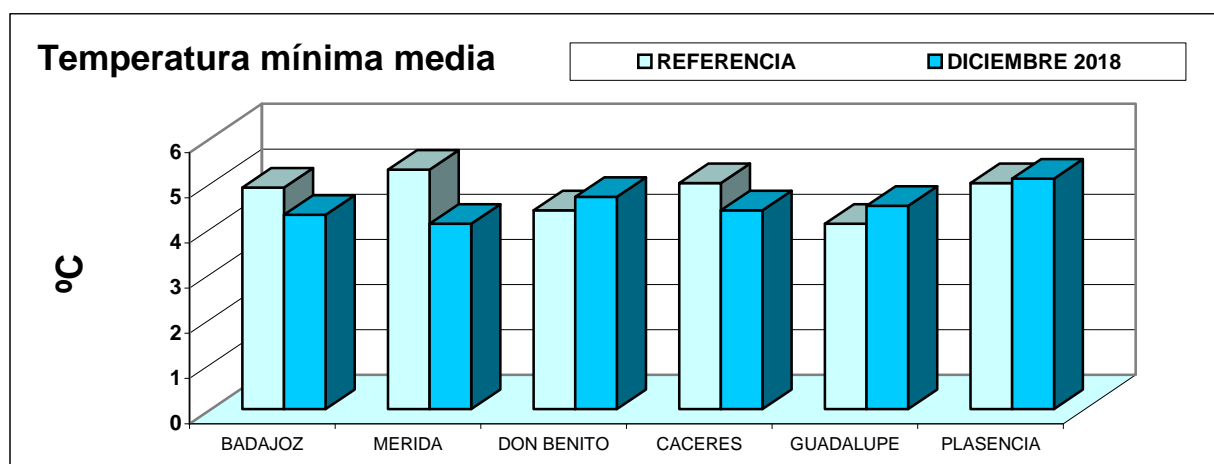
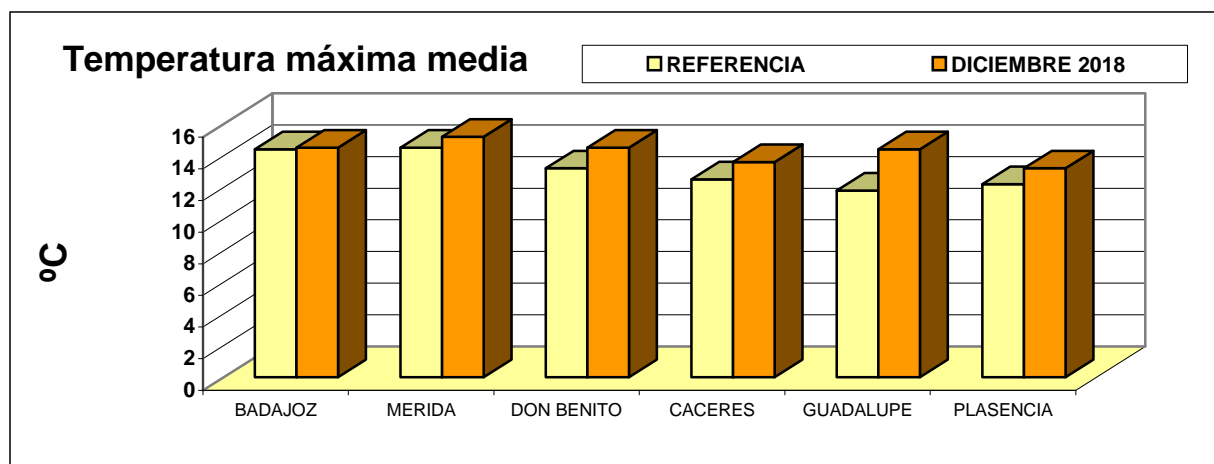
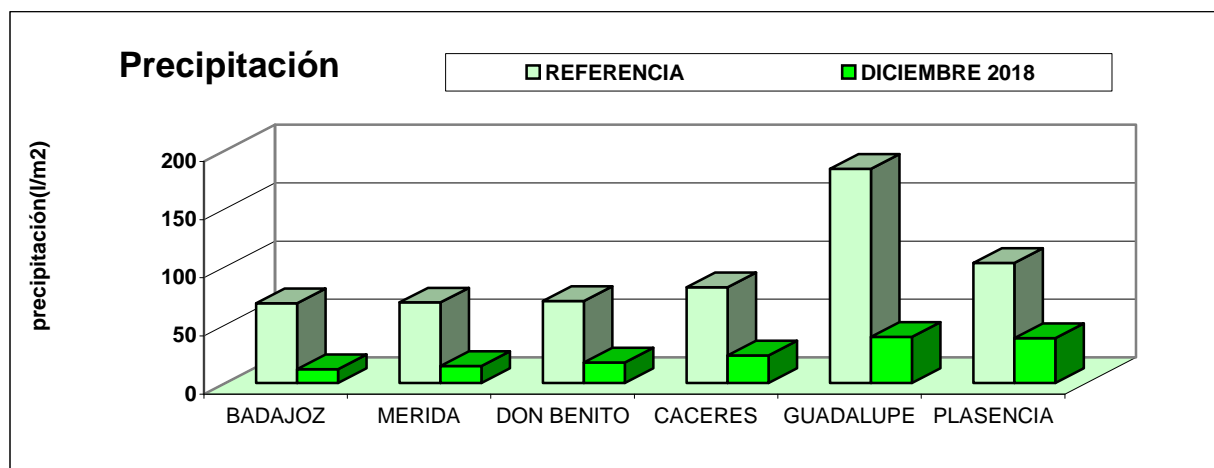


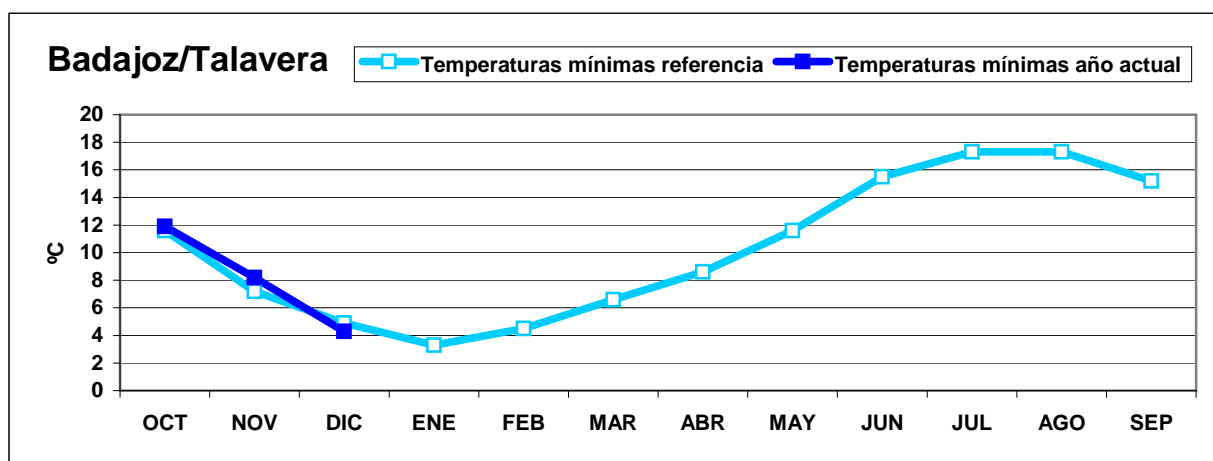
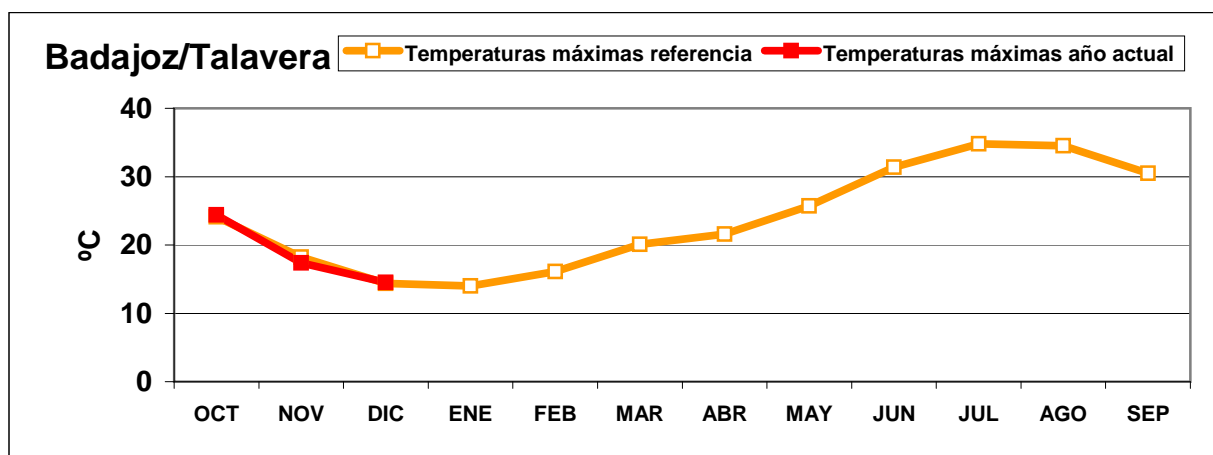
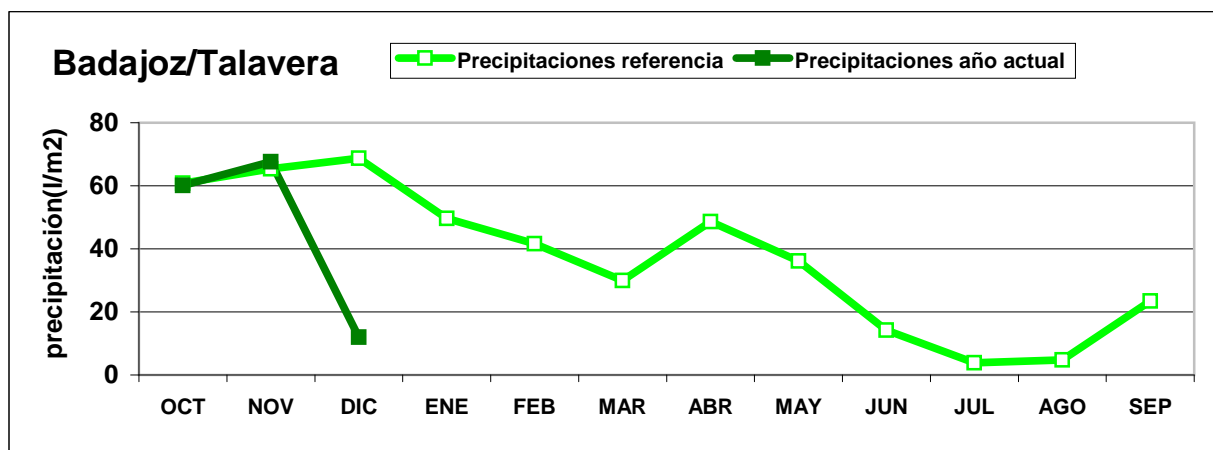
Rosas de viento:

Se presentan los valores de velocidad media mensual, así como la frecuencia del viento, distribuidos en los 16 rumbos de la rosa de vientos.



DICIEMBRE 2018



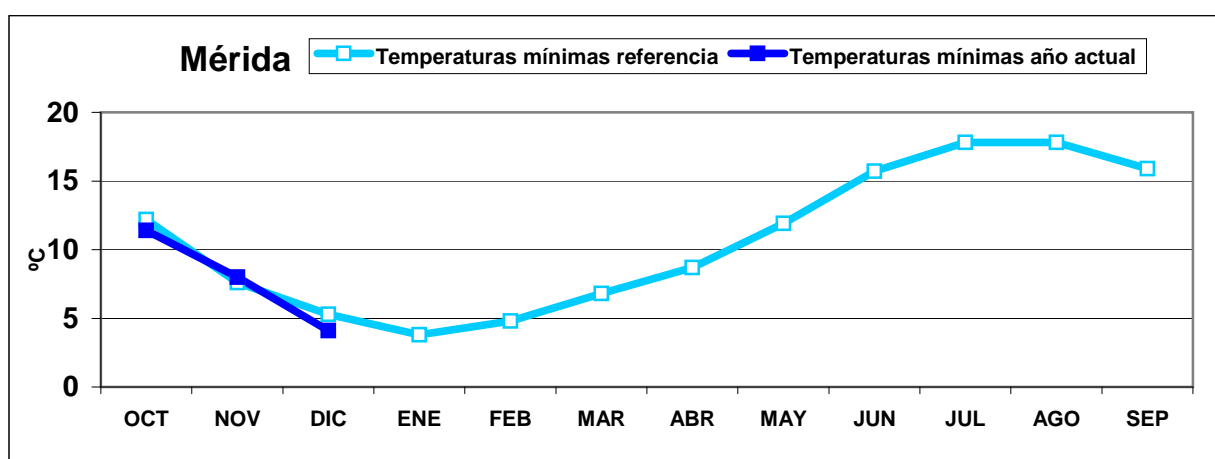
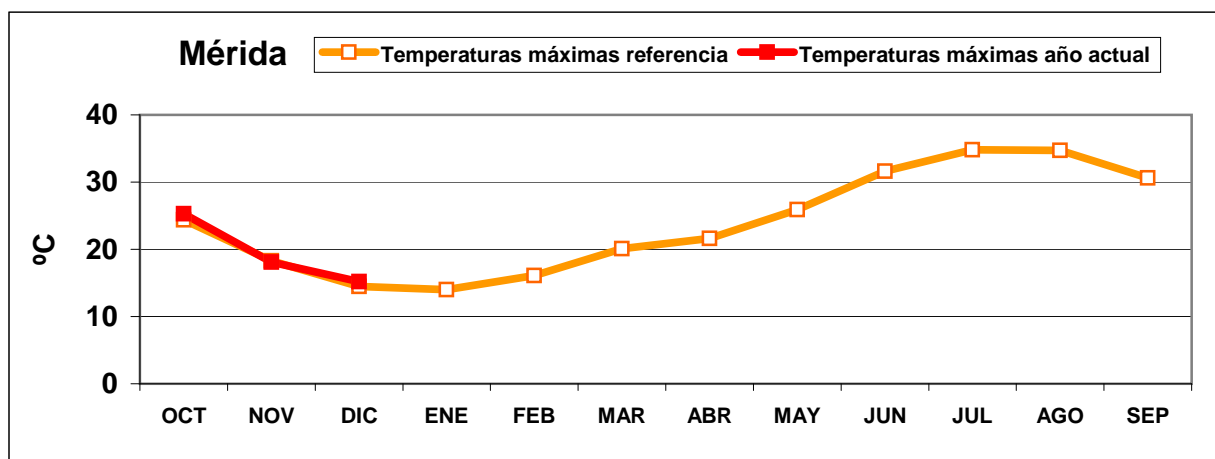
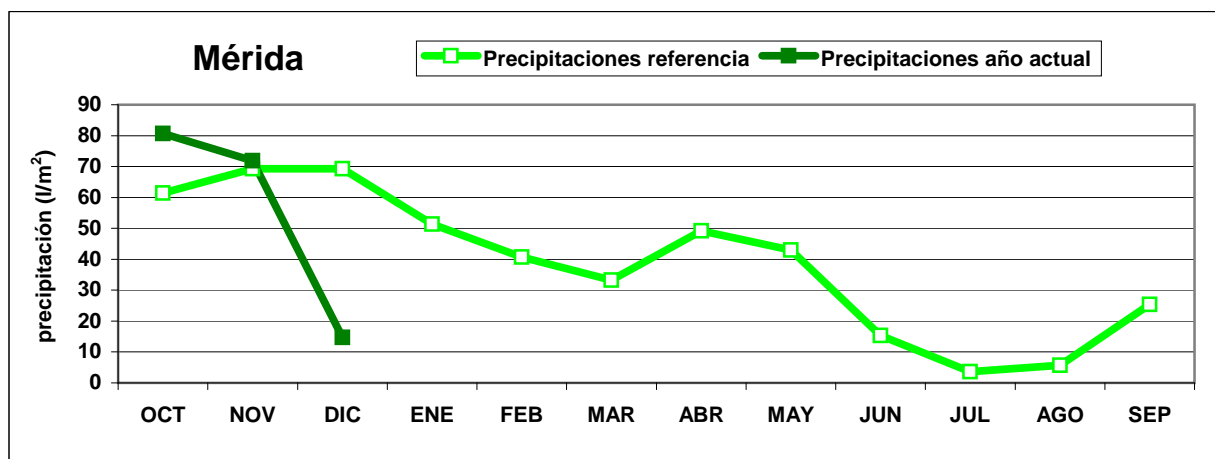


AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de
AEMET en EXTREMADURA

AÑO HIDROLÓGICO

DICIEMBRE 2018

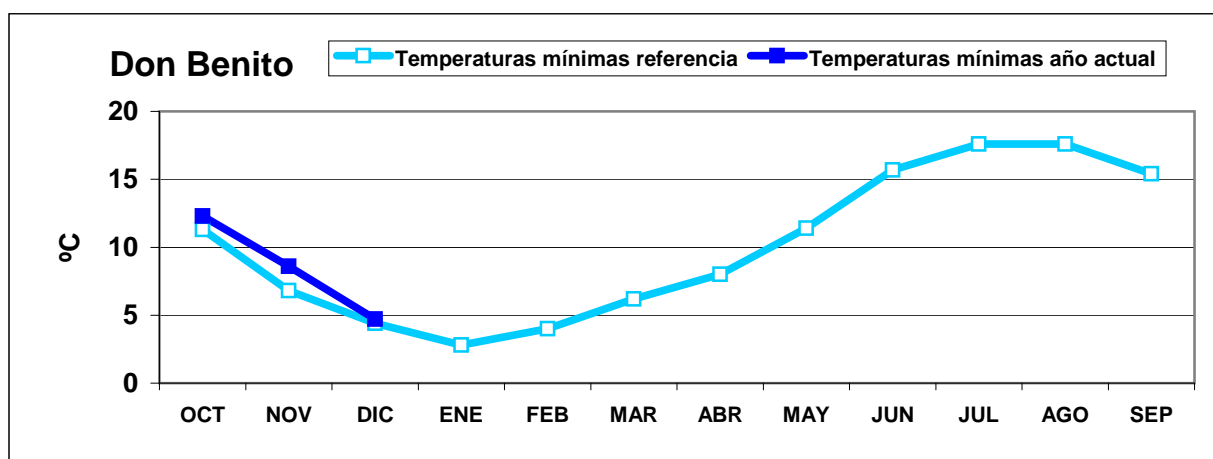
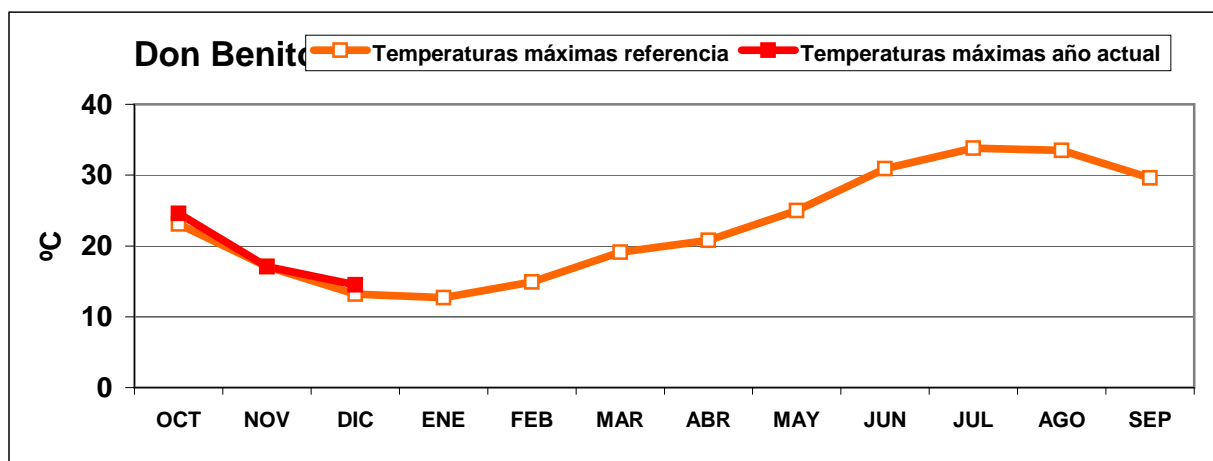
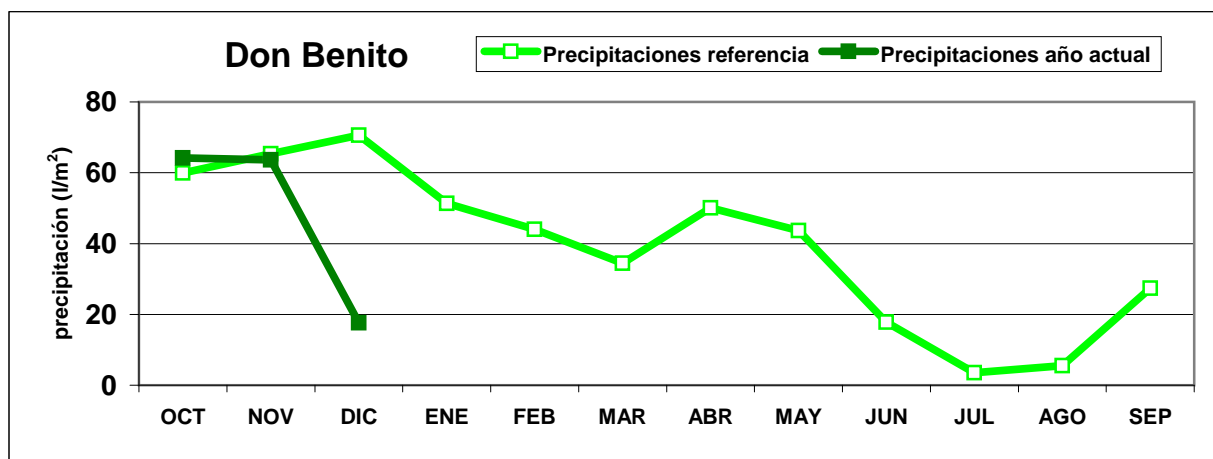


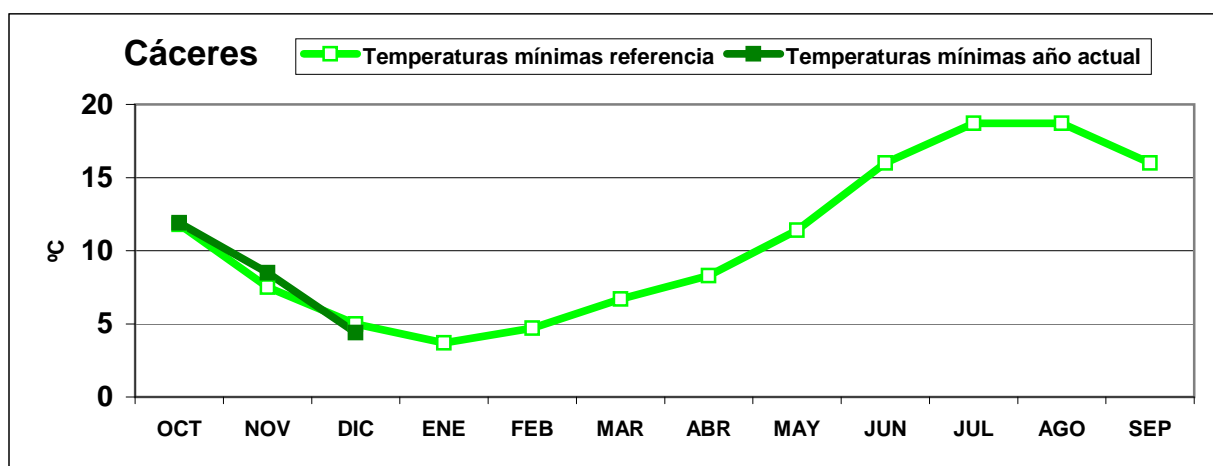
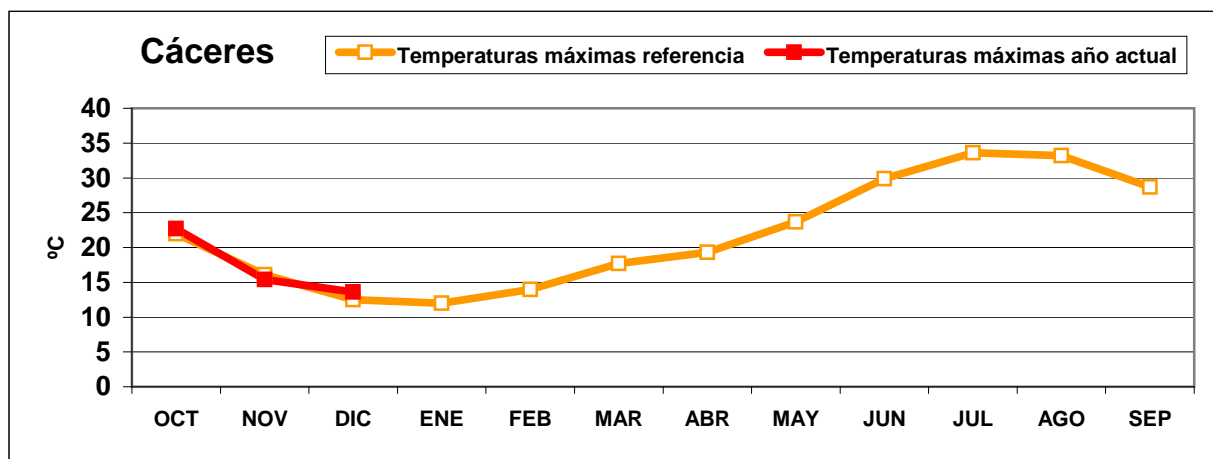
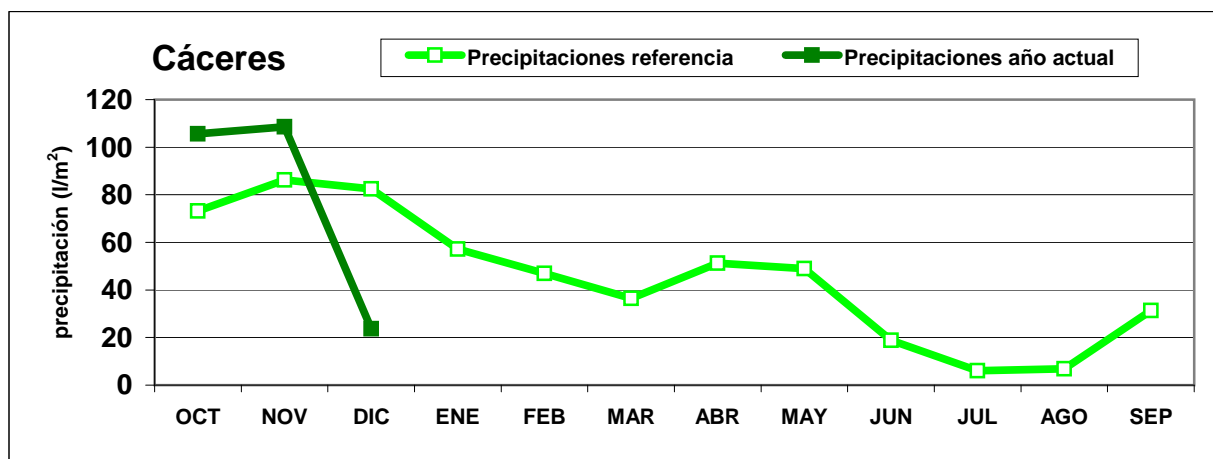
AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de
AEMET en EXTREMADURA

AÑO HIDROLÓGICO

DICIEMBRE 2018



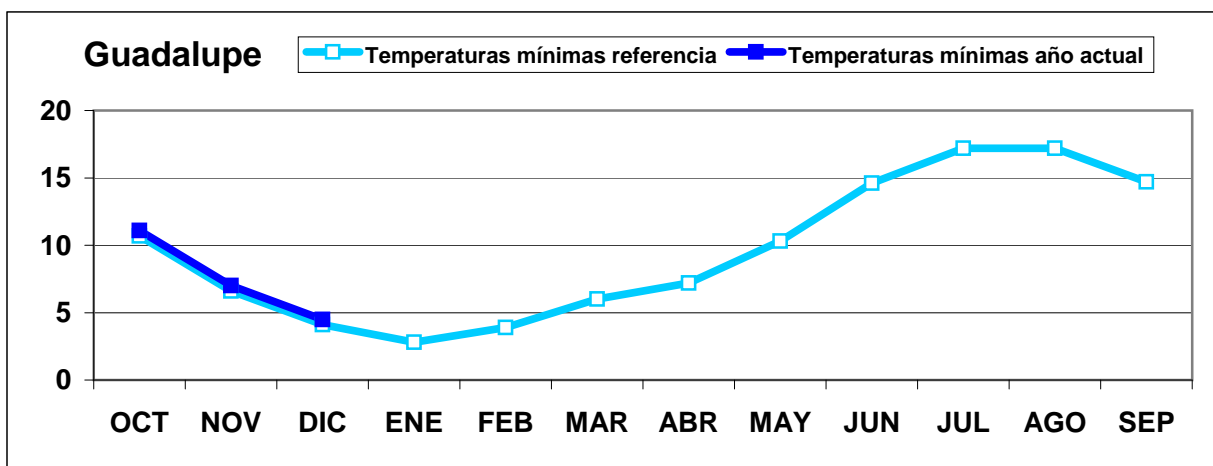
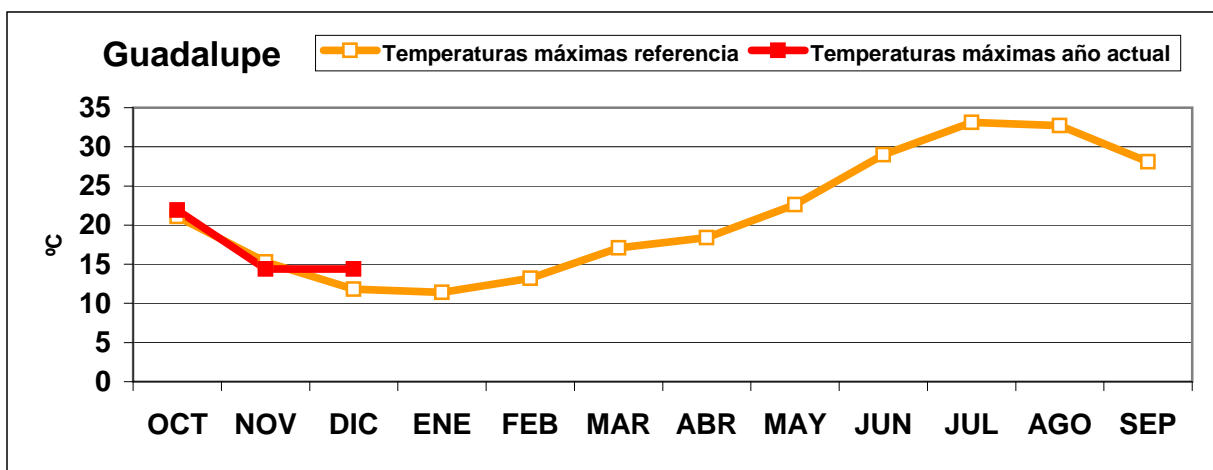
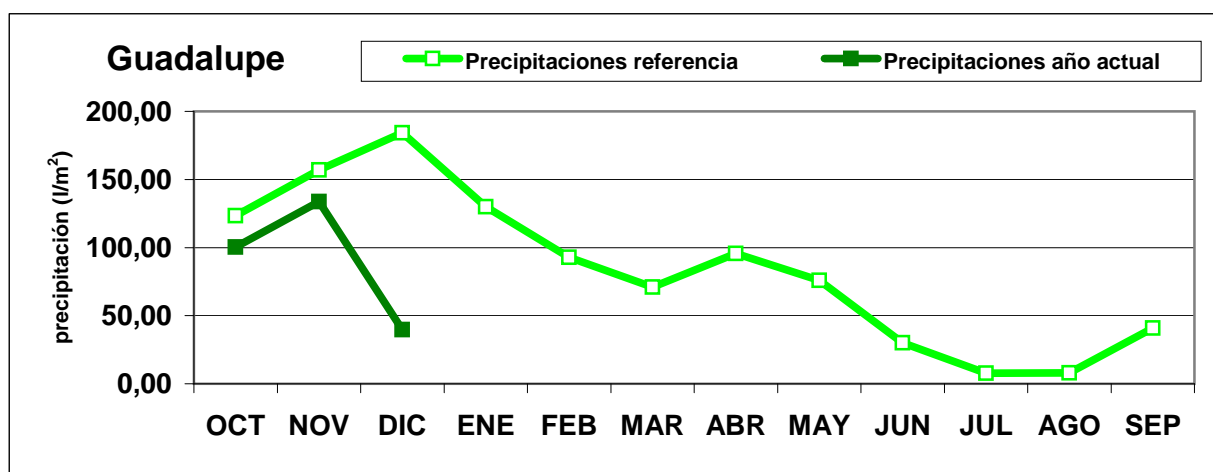


AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de
AEMET en EXTREMADURA

AÑO HIDROLÓGICO

DICIEMBRE 2018

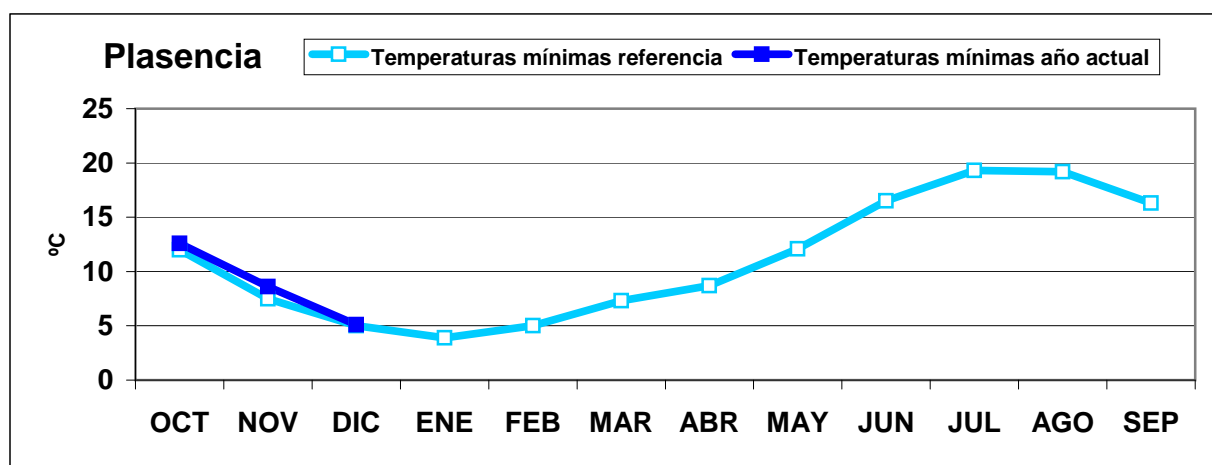
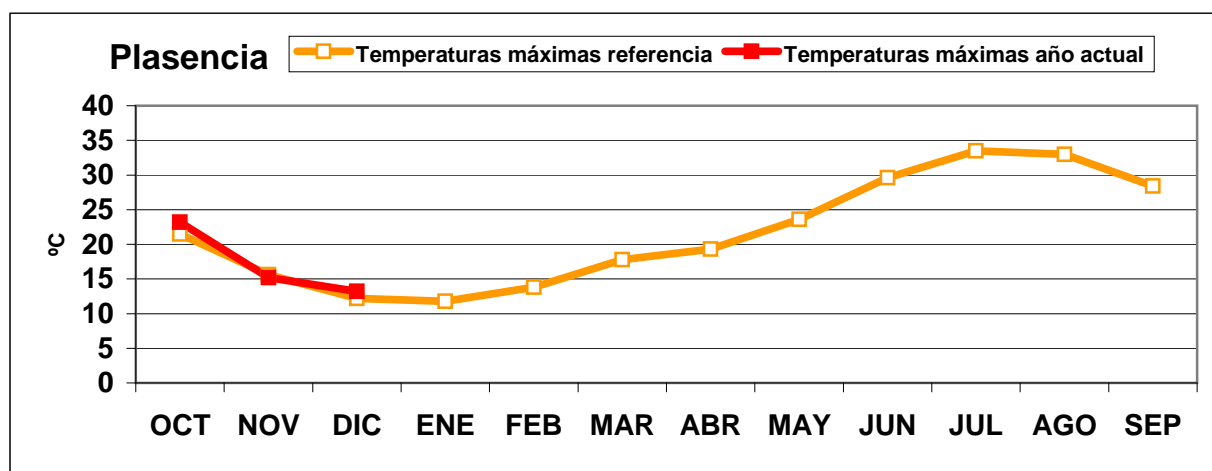
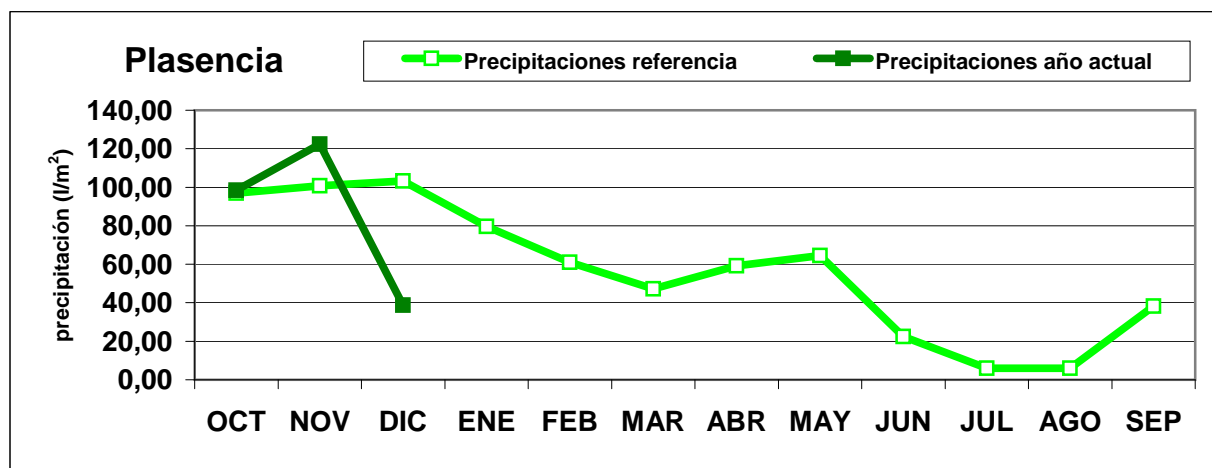


AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de
AEMET en EXTREMADURA

AÑO HIDROLÓGICO

DICIEMBRE 2018



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

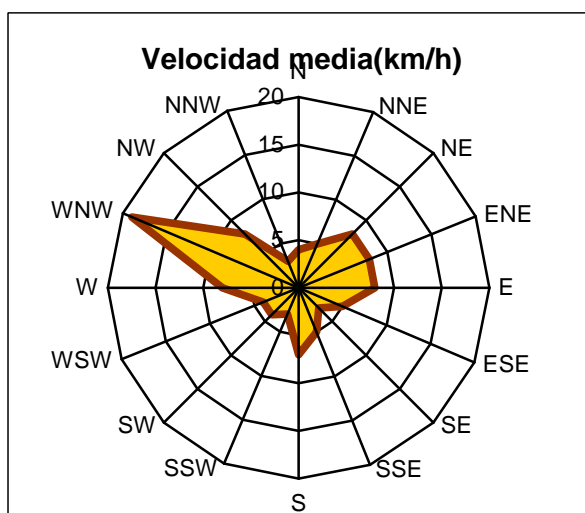
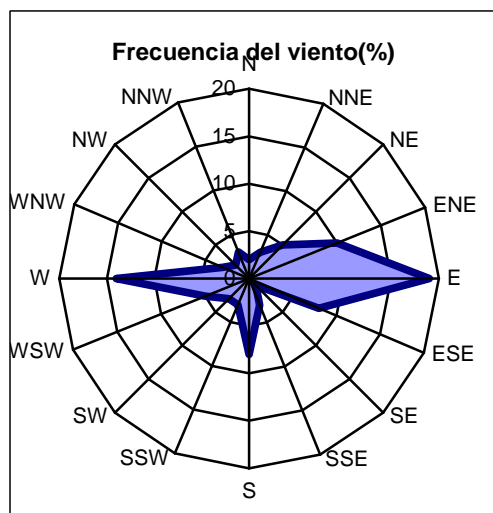
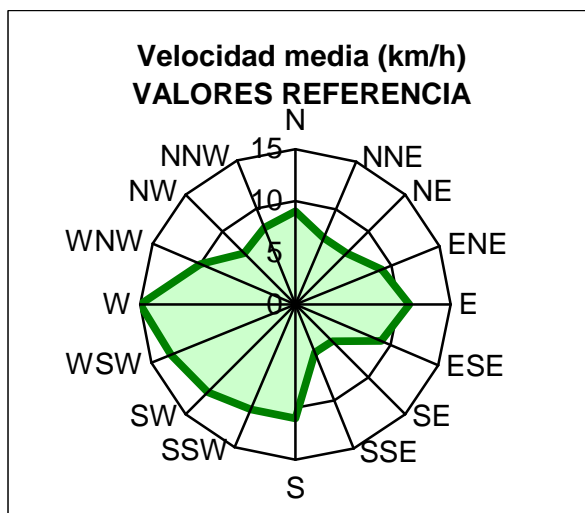
DELEGACIÓN TERRITORIAL de
AEMET en EXTREMADURA

ROSAS DE VIENTO

DICIEMBRE 2018

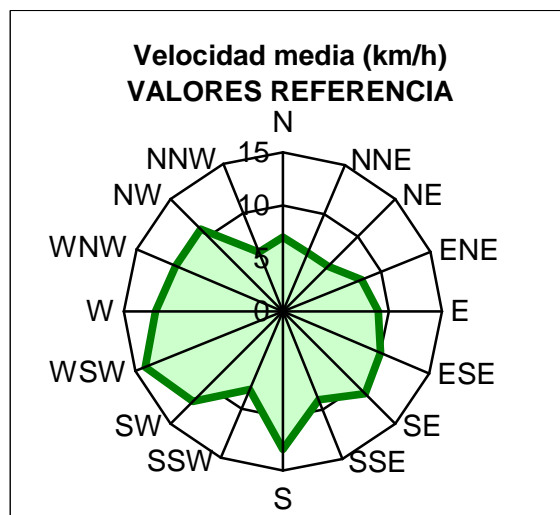
Estación:

4452 Badajoz/Talavera "Base Aérea"

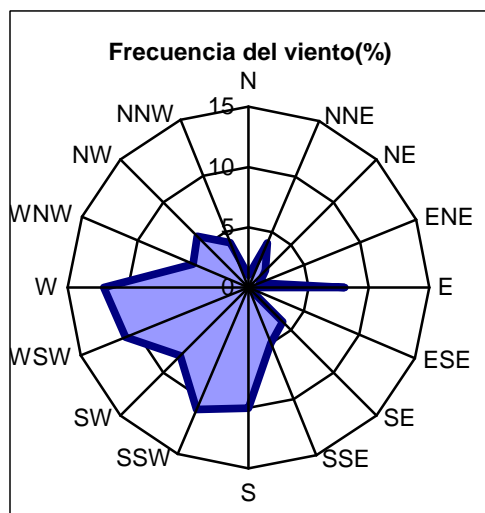


Estación:

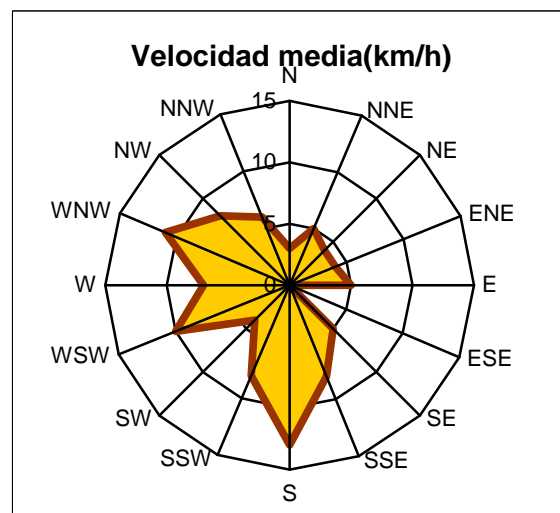
3469A Cáceres "Carretera de Trujillo"



Velocidad media
10 Km / h



Frecuencia de calmas
8 %



Velocidad media
7 Km / h

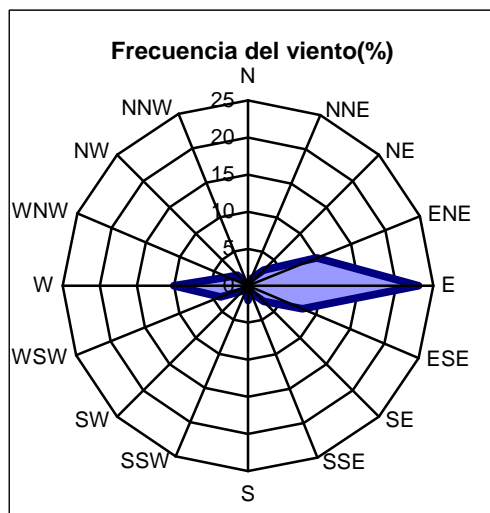
AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL de
AEMET en EXTREMADURA

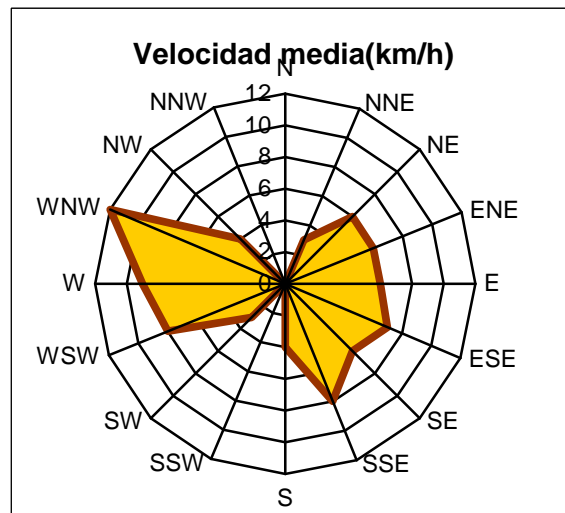
ROSAS DE VIENTO

DICIEMBRE 2018

Estación: 4410X Mérida

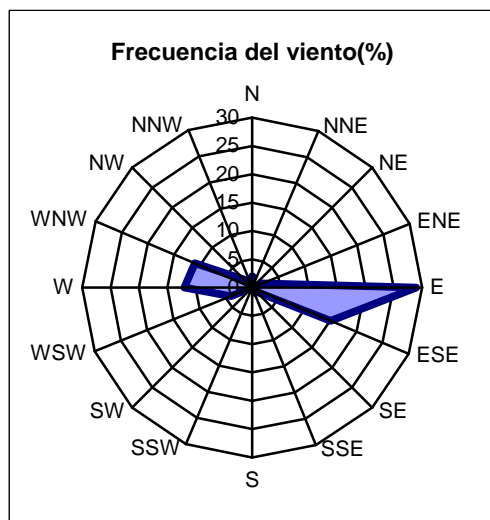


Frecuencia de calmas
29 %

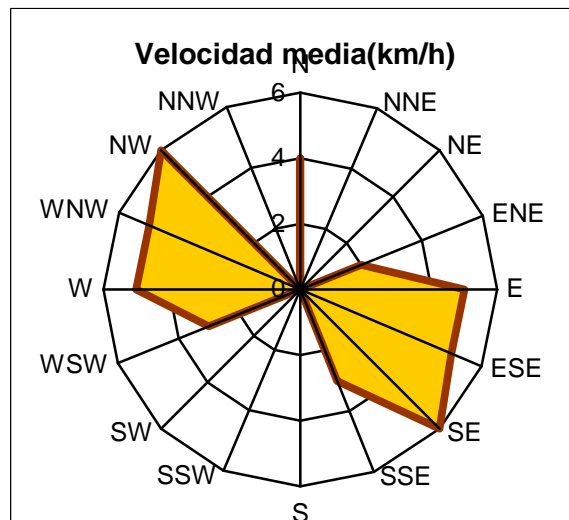


Velocidad media
5 Km / h

Estación: 3519X Plasencia "Valle del Jerte"



Frecuencia de calmas
21 %



Velocidad media
4 Km / h